

M.A. LIBRARY, A.M.U.



U50000

سوانح الطاهر



اس میں ملک نہیں کر طبا اور اس کی صناعیت کو بے حجابانہ طور پر تسلیم کیا جاتا اور اس کے درجہ کو بھجوائے "أَلْعِلْمُ عِلْمَانِ عِلْمَانِ أَلَا بَدَأَ الْإِنْسَانُ عِلْمَهُ إِلَّا بِمَا كَرَّمَ اللَّهُ رُوحَهُ" ہیں بدلوں کا یا مذاہب کا) علم مذاہب کے دوش بدوش بلکہ مقدم رکھا گیا ہے، حکماء و فلاسفہ نے مطالب کو دو انواع یعنی لذت اور خیر پر تقسیم کیا ہے اور یہ دونوں مطلب کمال صحت کے سوا حاصل نہیں ہوتے، لذت دنیا سے مستفاد ہوتی ہے اور خیر کی اُمید عقبہ کے ساتھ وابستہ ہے، یہ امر کسی دلیل کا محتاج نہیں کہ ان دونوں نعمتوں کا میسر آنا طاقت پر اور طاقت کا حصول صحت پر منحصر ہے، اس لئے صرف دنیوی لحاظ سے ہی نہیں، بلکہ دینی اعتبار سے بھی اس فن شریف کی عظمت مسلم ٹھہری، چنانچہ اس کی بے حد ضرورت مقتضی ہے کہ جس حد تک ممکن ہو انسانی جماعتوں میں اس کے معالم و حقائق کی اشاعت کی جائے اور ان کے دلوں میں ہر ایک امکانی تدبیر سے اس کے متعلق شوق و ولولہ پیدا کیا جائے۔

CHECKED-2002

علم التاریخ کے جہاں اور سینکڑوں فائدے ہیں وہاں ایک نیا فائدہ بھی ہے، بلکہ ازمنہ ماضیہ کے مشاہیر کی نیک نامی اور شہرت کا علم ہونے سے زمانہ حال کے عقلمند اور حساس طبقوں کے دلوں میں بھی ان فضائل کے حاصل کرنے کی خواہشیں اور انگلیں پیدا ہوتی ہیں، جن کی وجہ سے مقدمین نے اس قدر شہرت اور ناموری پیدا کی ہے۔ پس اگر تھوڑی دیر کے لئے دوسرے فوائد کو نظر انداز بھی کر دیا جائے تو بھی یہ ایک ایسا مہتمم بالشان نفع ہے جس سے انسانی زندگی میں جہت ناک انقلاب پیدا ہو سکتے ہیں۔ موجودہ زمانے میں جبکہ محرب اخلاق فضول ناووں اور قصوں کی کثرت اشاعت کے باعث ملک کا عوام مذاق نہایت قابل افسوس طور پر بگڑا ہوا ہے صحیح اور مفید مذاق کی تائیدیں اور سوانح عمریاں شائع کرنا لٹریچر کی ایک اہم ترین ضرورت کو پورا کرنا ہے۔

جہاں تک میں خیال کرتا ہوں آج تک اردو اور خصوصاً طبی اردو لٹریچر میں کوئی ایسی قیسم کی جامع تاریخی کتاب موجود نہیں تھی جس میں مشرقی و مغربی مشاہیر اطباء کے صحیح حالات زندگی مل سکیں اور ان کے قابل قدر کارناموں کا علم ہو سکے، اس لئے میں نے مختلف زبانوں کی کتب تاریخ و سیر کے وسیع مطالعہ کے بعد اس کتاب میں عمدہ گذشتہ کے سربراہ کردہ اور ماہر فن خود طباء کے سوانح حیات سلیس اردو زبان میں قلمبند کئے ہیں تاکہ اس کے نتیجہ خیز ہے سے بالعموم استفادہ ہو، اس کتاب کے دوران تالیف میں جن کتب سے فائدہ اٹھایا

گیا ہے ان کے نام حسب ذیل ہیں :-

- (۱) - "عُیُونُ الْأَنْبَاءِ فِي كَلْبَاتِ الْأَطْبَاءِ" - عربی * (۲) - منتخب التواریخ مؤلفہ ملا عبد القادر بدایونی نام
- (۳) - "ایسی ہیٹ ڈاکٹر و ڈیٹریکٹس آئیڈوٹر لائوز" مؤلفہ جی۔ ٹی۔ بیٹنی - (انگریزی)
- { "Eminent Doctors" }
 { Their lives and their works, }
 { by G. T. Bettani }
 { "The History of Medicine" }
 { By David Allyn Gorton M.D. }
- (۴) - ہسٹری آف میڈیسن مؤلفہ - ڈی۔ ایس۔ گارٹن صاحب - ایم۔ ڈی
- (۵) - ایور ویک علم طب کی مختصر تاریخ مؤلفہ سر بھگونت سنگھ جی
- { "A short History of Aryan Medical Science." }
 { By Sir Bhagvat Singh Jee }
 { K. C. I. E., M. D }
- کے سی۔ ای۔ ای۔ ایم۔ ڈی - (انگریزی)
- (۶) - ہسٹری آف ہندو میڈیسن مؤلفہ پی۔ سی۔ رائے ولسن
- "History of Hindu Chemistry" By Professor P. C. Ray
- (۷) - ہیڈیٹری سن آف اینڈینیشن مؤلفہ -
- { "Medicine of Ancient India" }
 { By A. F. Rudolf Hoernle }
 { C. I. E., Ph. D. }
- (۸) - ہسٹورین ہسٹری آف انڈیا ڈرلڈ - (انگریزی)
- (۹) - انسائیکلو پیڈیا برٹینیکا - (انگریزی)
- (۱۰) - انسائیکلو پیڈیا انڈیکا - (انگریزی)
- (Historian History of the World)
- (Encyclopaedia Britannica)
- (Encyclopaedia Indica)

اس کتاب کے آغاز میں علم طب کی ابتداء اور وسطی ترقیات کا ذکر کرتے ہوئے مصری یونانی اور ہندی دیوتاؤں مثلاً (مخوط) (الوطب مصری) (نفل یوس) (الوطب یونانی) وغیرہ کے حالات پر بھی روشنی ڈالی گئی جس سے ظاہر ہوتا ہے کہ اس فن شریف کی ابتدا محض نوحش اعتقاد ہی اور بت پرستی سے ہوئی تھی۔ آہی بھیر میں طب کے قدیم اجاوت ہوئے اور انسانی یا قیاس و تخمینہ پر مبنی ہونے کے متعلق مختلف پوچھ پیاور وغیرہ بیانات بھی درج کئے گئے ہیں۔ پھر نظام طب مصری، بابلی، ہندی، چینی، یونانی، عربی اور ہندو نظام طب پر اپنی امریکی غرض کل دنیا کے انظمہ طب کا مطالعہ کر دیا گیا ہے، تسہیل تلاش کے لئے نظام طب ہندو اور اکرطوں کے نام حروف تہجی کی ترتیب سے درج کئے گئے ہیں۔ اور ہر ایک طبیب کے مقام پیدائش، ایچ ولادت، وفات، تعلیم و تعلم، تصنیف و ایضا دیگر طبی خدمات خصوصیات کے متعلق بخوبی توضیح کر دی گئی ہے۔ اس کے مطالعہ سے یہ امر بھی اچھی طرح سے منکشف ہو گا کہ بعض مشاہیر نے علم طب پر کیا کیا احسانات کئے ہیں اور یہیں ان کا کس قدر ممنون رہنا چاہئے۔

ویدوں یعنی ہندی مشاہیر اطباء کے حالات نہایت تلاش کرنے پر بھی چونکہ ویدوں میں ان کو آخر کتاب میں بجا تخریر کر دیا ہے + (مؤلف)

تاریخ طب

نوٹ۔ جن حضرات نے اس ضمن میں مفصل معلومات حاصل کرنی ہوں وہ میری مُرتف کتاب تاریخ طب کا جو کہ عنقریب شائع ہوگی مطالعہ کریں۔

طب۔ لغت عرب میں اس لفظ کے معنی ہیں علاج کرنا یا جادو کرنا لیکن اصطلاح میں اس علم کو کہتے ہیں جسکے ذریعے سے جسم انسان کی حالتِ صحت و مرض معلوم ہو اور غرض اس علم سے حفظِ صحت ہے یعنی نجات کو بحال یا محفوظ رکھنا جبکہ وہ حامل ہو اور اس کو وہ اپس لوٹانا جبکہ وہ زائل ہو گئی ہو۔

نوٹ۔ یہ پاؤں کے علاج کرنے کو عربی میں بنطہ اور ہندوؤں کے علاج کرنے کو رُودت کہتے ہیں۔ علم طب کی تاریخ کے متعلق بہت کچھ اختلاف ہے کیونکہ بعض اس علم کو قدیم مانتے ہیں اور بعض حادث جانتے ہیں لیکن چونکہ علم طب کا موضوع جسم انسان ہے جو کہ دیگر اجسام کی طرح حادث ہے پس علم طب بھی حادث ہے اور جس وقت سے کہ حضرت انسان پیدا ہوا اسی وقت سے اس علم کی بھی ابتدا ہوئی لیکن اس کی ابتدا کے متعلق بھی دو مختلف خیال ہیں چنانچہ ایک فریق کا تو یہ خیال ہے کہ علم طب الہامی ہے اس لئے وہ اس علم کی ابتدا کو مختلف انبیاء علیہم السلام سے منسوب کرتا ہے۔ مثلاً بعض کہتے ہیں کہ سب سے پہلے حضرت آدم علیہ السلام کو یہ علم معلوم ہوا اور ان سے حضرت شیث کو معلوم ہوا۔ بعض کہتے ہیں کہ حضرت سلیمان کو الہام کے ذریعے یہ علم سکھایا گیا۔ یہودی اس کو حضرت موسیٰ کی طرف۔ مجوسی اسے اپنے پیغمبر زرتشت کی طرف اور ہمارے ہندو بھائی اسے برہما جی کی طرف منسوب کرتے ہیں۔ لیکن دوسرا مخالف فریق یہ کہتا ہے کہ حضرت انسان جو کہ قدرت کا ماسٹر ہیں یعنی اشرف المخلوقات ہے اس کو خداوند تعالیٰ حکیم مطلق نے اپنی حکمت کاملہ سے قوتِ غور و فکر مرحمت فرمائی چنانچہ الہیات و طبیعیات و ریاضیات یہ سب علوم اسی قوتِ غور و فکر کے کرشمے ہیں پس یہی ماننا پڑتا ہے کہ علم طب بھی جو کہ علم حکمت کی ایک شاخ ہے انسانی دماغ کی متواتر محنتوں کا ایک بہتر نمونہ اور قوتِ تفکر و تحقیق کا ایک

قابل قدر کارنامہ ہے +

لیکن اس علم کی ابتدا کے متعلق پھر بھی بہت کچھ اختلاف ہے۔ چنانچہ بعض کہتے ہیں کہ اسکے بانی ہندی ہیں اور بعض کہتے ہیں کہ کلدانی ہیں۔ بعض کہتے ہیں کہ اسکے موجود مصری ہیں اور بعض کہتے ہیں کہ یونانی ہیں غرضیکہ یہ بھی ایک عجیب و غریب کامیابی ہے۔ لیکن جہاں تک دنیا کی تاریخ پتا چلا سکتی ہے اقوام دنیا میں سب سے قدیم مصری قوم خیال کی جاتی ہے پس اس علم کی ابتدا کو بھی اسی سے منسوب کیا جاتا ہے +

نوٹ - لیکن میں پہلے ہندی طب کا بیان کرتا ہوں اس کے بعد چینی۔ بائبل۔ مصری۔ یونانی۔ رومی۔ عربی اور یورپی طبوں کا بہت مختصر مگر مسلسل بیان کرونگا +

ہندی طب یا آپور ویدک

ہمارے ہندو بھائی جو کہ علم طب کو انسانی مانتے ہیں وہ اس کی ابتدا کو بڑھاپا ہی سے منسوب کرتے ہیں چنانچہ بقول انکے بڑھاپا جی رشی نے بڑھاپا سنگھٹا بنائی۔ ان سے وکھش پڑ جائیتی نے اس علم کو سیکھا اور انہوں نے وکھش سنگھٹا بنائی پھر ان سے آدوتی کے جوڑے بیٹوں آشوتی۔ کماروں نے یہ علم پڑھا چنانچہ وہ اس علم میں ایسے لائق فائق ہوئے کہ وہ دونوں ربانی حکیم مانے جاتے تھے پھر انہوں نے ہمارا ج اندر کو یہ علم سکھایا جن کے زمانہ میں اس علم کو بڑا عروج ہوا لیکن جب کچھ مدت بعد اس علم کو

ملکہ اریہ کہتے ہیں کہ مشرستان یعنی مصر کو قدیم آزیوں نے ہی کہا دیکھا چنانچہ وہ کہتے ہیں کہ مشرک۔ ویدتا نیل شگھندی (سیاہ کلنی والا) نے ملک مصر میں نیل شگھتر (ایک نئی علم جو کہ قدیم ہندوؤں کو معلوم تھا) کی تعلیم دی اور وہاں سے نیل جس کے کناروں پر ملک مصر آباد ہے غالباً اسی دیوتا نیل شگھندی کے نام سے نامزد ہے +

جہاں بھارت کے بیان کے مطابق پتائی کے چاروں بیٹے جن کو کہ ان کے باپ نے مر اپ دیا تھا ترک وطن کر کے مغرب کی طرف چلے گئے اور چند ملچھا ققام کے بزرگ ہوئے۔ چنانچہ مصر یعنی غلطو انہیں کے غلطو سے منسوب کیا جاتا ہے۔ (آرین ہشری آف میڈیسن) ملکہ بڑھاپا جی شگھند شلٹ کا رکن اور آؤر وید (فن شفا) کا اولین پرچار کرنے والا مانا جاتا ہے) ہندو طہریت کے پرتین رکن ہیں ۱۔ وشنو ۲۔ اوتار ۳۔ دنیا کا پیدا کنندہ) پڑھتا جی (پرورش کنندہ) اور فیش یا بشو جی (فن کنندہ) +

کروال آگیا تو بہت بڑی ہالیہ پریت پراکھتے ہوئے اور انہوں نے باہم مشورہ کر کے ہمارے کو راج
ریشی سے یہ خواہش کی کہ وہ ہمارے اندر سے اس علم کو سیکھ لاس کی پرچار کریں چنانچہ
انہوں نے ایسا ہی کیا یعنی انہوں نے ہمارے اندر سے آئور ویدک علم کو سیکھ کر باقی کے
سب ریشیوں کو سکھلایا۔ ان میں سے آثرینیہ ریشی نے پھر آگے اپنے چھ شاگردوں
راگنی۔ ویٹی۔ بھیل۔ جتوگرن۔ پراشر۔ ہاریت۔ کشاپانی کو یہ علم سکھلایا چنانچہ ان میں
سے ہر ایک نے اپنے اپنے نام پر اس علم کی ایک ایک کتاب لکھی جن کا کہ اس ملک
آریہ ورت یعنی ہندوستان میں بہت مدت تک پرچار رہا۔

لیکن پھر کچھ مدت بعد جب اس علم کو زوال آگیا تو ہمارے چرک پیدا ہوئے
جنہوں نے مذکورہ بالا چھٹوں کتابوں کا مطالعہ کر کے چرک سنگھتا نام کی کتاب بنائی
جو اس علم کی ایک نہایت مستند اور قدیمی کتاب مانی جاتی ہے۔
چرک کے بعد کاشی کے ہاراج دیو واسٹ یا دھن وشنری حضرت سچ سے تقریباً
کئی سو برس پہلے ہوئے جن کے بہت سے شاگرد تھے جن میں سے سشنری (یعنی نل لگا سنے والا)

۱۔ ان کتابوں کے لکھے جانے سے پہلے آئور وید صرف زبانِ علم تھا لیکن اب کتابی علم ہو گیا۔ ان چھٹوں کتابوں
میں سے صرف ہاریت سنگھتا ملتی ہے باقی کی کتابیں نہیں ملتیں۔
۲۔ چرک فاضل مہی وشنری کا بیٹا ایک نہایت مشہور و اعلیٰ ترین ہندی طبیب ہوا ہے۔ بعض کہتے ہیں
وہ حضرت سچ سے ۳۲۰ برس قبل بنارس میں پیدا ہوا تھا۔ ہندو چرک کو ریشی یعنی ہزار سردالے سرپ دیوتا
دسانپ دیوتا کا چوک نامعلوم خصوصاً علم ویدک کا سرچشمہ خیال کیا جاتا ہے اوتار سمجھتے ہیں۔
۳۔ بھاد پرکاش کا موصوف بھاد وشنری تو دیو واسٹ ہی کا دوسرا نام دھن وشنری لکھتا ہے لیکن سرکجوت جی
تحریر کرتے ہیں کہ دیو واسٹ دھن وشنری کا اوتار سمجھا جاتا ہے۔
۴۔ دھن وشنری کو ہندو رب الشفا یعنی طبی دیوتا سمجھتے ہیں۔ ان کا عقیدہ ہے کہ وہ طوفان میں غم شدہ
تیرہ زنتوں کے ساتھ سمندر سے برآمد ہوا۔ کہتے ہیں کہ دھن وشنری آبکیات (امرت) کا پالہ ہاتھ میں لئے
ہوئے سمندر سے برآمد ہوئے تھے۔ ہندوؤں کے نزدیک دھن وشنری کا وہی مرتبہ ہے جو کہ یونانیوں کے
نزویک اسقلی جوس کا۔

دھن وشنری کی تعداد یا جنتا میں اسکے ایک ہاتھ میں چونک لکھائی جاتی ہے اور دوسرے ہاتھ میں
چرک یا مطلب ہے کہ جسم میں تمام امراض فساد ہضم اور نسا و خون سے پیدا ہوتے ہیں۔ کہتے ہیں کہ علم الادویہ
دھن وشنری کی بنائی ہوئی ایک کتاب ہے جس کو کرت راج لکھتے کہتے ہیں لیکن بعض کہتے ہیں کہ ایک اور شخص
برماجکر یا جیت کے عہد میں ہوئے ہیں انہوں نے راج لکھتے کہ نام سے ایک کتاب بنائی تھی۔
۵۔ سشنری کے باب کا نام وشنری ہے جسکی اجازت سے سشنری نے مع اپنے سات بھائیوں کے بنارس
لے لیا جو دیو واسٹ سے آئور ویدک علم کی کامل تحصیل کی۔

ان کا شمار رشید ہوا اور اس نے سسٹمٹ شکستہ کے نام سے علم ویدک پر ایک نہایت عمدہ کتاب لکھی *

سسٹمٹ کے بعد حضرت سیج سے تقریباً دو سو برس پہلے واگ بھٹ ہوا جو کہ سندھ کا باشندہ تھا اس نے واگ بھٹ (جس کو شانتک ہرے بھی کہتے ہیں) کے نام سے ایک نہایت عمدہ کتاب لکھی *

پھر بارہویں صدی مسیح میں بمقام گوکٹہ ماوصو اچاریہ پیدا ہوا جس نے مختلف علوم پر چھ کتابیں لکھنے کے علاوہ علم ویدک پر ماوصو ان کتاب لکھی جو آج تک ایک نہایت مستند کتاب مانی جاتی ہے *

ماوصو کے بعد ششہ میں بھاؤ میشر ہوا جس نے بھاؤ پرکاش کتاب لکھی جس میں بہت سی بڑی بوٹیوں کا بھی ذکر ہے *

بھاؤ میشر کے بعد شازنگ قند ہوئے جنہوں نے علم الادویہ پر شازنگ قند نامی کتاب لکھی۔ ان کے بعد روبری پسر چندیشور ساکن سنگھ پوراکشیمر نے چورامنی یا اچنگھٹو کے نام سے مفردات ویدک پر ایک نہایت بڑی کتاب لکھی جس کا بعض انگریزی کتب ادویہ ہند میں بھی حوالہ آتا ہے۔ اور اب اس زمانہ میں تورنٹا اچنگھٹو شاگلک نام کا مفرد وغیرہ مفردات ویدک کی کئی ایک عمدہ کتابیں موجود ہیں *

عزیمیکہ آئور ویدک یعنی ہندی علم طب ہر طرح سے مکمل مانا جاتا رہا ہے خصوصاً ان کا علم ادویہ تو بیشک وسیع معلوم ہوتا ہے۔ انہوں نے بڑی بوٹیوں کے افعال و خواص دریافت کر کے میں نہایت ترقی کی تھی اور معنیات کا دوا استعمال کرنا تو درحقیقت انہیں کی ایکاد ہے *

لحم ہندا کے خلیفہ بادشاہ رشید نے تین ویدوں منکروہنی کا، صالغ دالیہ، اور ابن دھن کو لہذا میں منکروایا چنانچہ منکروہنی نے منکروہنی کی ادبیت کی کتابوں کے سوا سسٹمٹ کا بھی عربی میں ترجمہ کرایا۔ اسی زمانے میں چرک کا بھی عربی میں ترجمہ ہوا۔ ابو محمد زکریا رازی نے اپنی کتاب الحادوی اور دیگر کتب میں چرک اور سسٹمٹ کا ذکر کیا ہے اور بعض مقام پر ان کی عبارتیں نقل کی ہیں۔ چرک کا پہلے فارسی میں ترجمہ ہوا پھر عبداللہ بن علی نے اسے ایک شرح لکھی اور اس فارسی ترجمہ سے اس کا عربی ترجمہ ہوا تھا۔ بقول ڈاکٹر جیٹو آٹھویں صدی مسیح میں چرک اور سسٹمٹ کا لاطینی و جرمنی زبانوں میں ترجمہ ہوا۔ اور اب ان کا انگریزی میں بھی ترجمہ شائع ہو چکا ہے *

لحم ہندا و مشرک باب کا نام ملک ہنر ہے۔ یہ ہندی حکیم مشرکوں میں زندہ تھا اور شمالی ہند کی ہندوؤں اپنے راز کا اعلیٰ ترین وید اور شاستروں کا فاضل خیال کیا جاتا تھا *

چینی طب

چینی طبابت بھی روایتوں اور داستانوں سے شروع ہوتی ہے۔ اہل چین کے خیال میں ادویہ کے استعمال کو رواج دینے والا پہلا شخص شہنشاہ ہوانگ لی تھا جو اسے جس کا زمانہ سلطنت حضرت کج سے ۳۶۸۷ سال قبل تھا۔ اس سے وگا اشخاص نے اس علم کو حاصل کر کے اور اسے ترقی دیکر خاص خاص قواعد تشخیص و اصول علاج اختراع کئے۔
قدیم چینی اطباء بعض شناسی اور تشخیص الامراض میں خاص واقفیت رکھتے تھے لیکن علم تشریح و جراحی سے وہ ناواقف تھے البتہ علم الادویہ سے ان کو خاص واقفیت تھی۔
چنانچہ علاوہ نباتی ادویہ کے وہ حیوانی اور جمادی ادویہ کا بھی استعمال کرتے تھے مگر علم طب کو بحیثیت مجموعی ملک چین میں کچھ ترقی نصیب نہیں ہوئی۔

بابلی طب

بعض مؤرخین کہتے ہیں کہ سب سے پہلے اہل بابل نے علم طب کی ابتدا کی تھی۔ چنانچہ بابل اور سقے نوا کے کھنڈرات سے جو زمانہ قدیم کی تہشی کتابیں نکلی ہیں ان سے پتہ چلتا ہے کہ ابتدا میں تو وہاں پر علاج کا طریق بھٹاڑ پھونک اور گندے تعویذ تک ہی محدود تھا۔ لیکن رفتہ رفتہ وہاں پر یہ رواج پڑ گیا کہ مریض کو کسی چوراسے پر لٹا دیتے تھے اور جو راہ رد وہاں سے گزرتے تھے ان سے مریض کا حال کہہ کر علاج پوچھا جاتا تھا پس ان کو اگر کوئی علاج معلوم ہوتا تھا تو وہ بتا دیتے تھے پس اس طرح سے جو جو مؤثر دوائیں یا علاج ان کو معلوم ہوتے تھے وہ ان کو تانبے یا چاندی کی تختیوں پر لکھ کر انہیں اپنے ایک طبی دیوتا بت اسکے گلے میں ڈالنے رہتے تھے۔

اس زمانہ میں طبیب وہ ہوتا تھا جس کو بعض تجارب معلوم ہوتے تھے اور ایک طبیب سوائے ایک مرض کے دوسرے مرض کا علاج نہیں کرتا تھا۔

پھر ان تجارب صحیحہ کے ساتھ انہوں نے کم کم ادویہ فاسدہ اور قیاسات باطلہ

سے بابل روے زمین میں پھلا شہر تھا جو کہ طوفان حضرت نوح کے بعد ظاہر ہوا تھا۔

کو مخلوط کر دیا لیکن رفتہ رفتہ وہاں پر علم طب کو ترقی ہوئی یہاں تک کہ پھر مختلف شہروں میں بڑے بڑے مطب اور طبی درسگاہیں قائم ہو گئیں +

لندن کے عجائب خانہ میں جو آسٹریہ کی ایک عیسیٰ کتاب نامکمل حالت میں موجود ہے اور جو حضرت مسیح سے سات سو سال پہلے کی لکھی ہوئی ہے وہ ایک قدیم اور مستند کتاب کی نقل ہے جسے بوآسیر کے طبی مدرسہ کے بعض اساتذہ نے مرتب کیا تھا اس کتاب میں اکثر طویل نسخات اور ایک ایک مرض کے کئی کئی نسخے لکھے ہوئے ہیں +

نوٹ۔ اکثر مؤرخین کا خیال ہے کہ قدیم مصریوں نے قدیم بابلیوں سے علم طب کو سیکھا تھا +
عبرانیوں اور بنی اسرائیل میں حضرت داؤد کا بیٹا حضرت سلیمان جو ۱۵۱۴ سال قبل از مسیح تخت پر بیٹھا وہ پہلا شخص مانا جاتا ہے جس نے کہ خواص نباتات و حیوانات کا بیان کیا +

پھر آئینہ میں حضرت مسیح سے ۲۰۰ سال قبل ایک گروہ علم طب کی تعلیم و تعلم میں مشغول تھا جس نے کہ بعض نباتی و جمادی ادویہ کا بیان کیا +

مصری طب

مصر میں بعض قدیم شہروں کے دیے ہوئے کھنڈرات کو کھودنے سے ایسے ایسے کتبات و تحریرات برآمد ہوئی ہیں جن سے کہ قدیم مصریوں کے تمدن و معاشرت اور علمی ترقیات پر کافی روشنی پڑتی ہے چنانچہ قدیم مصری پپے پی ریس (برومی کاغذ پر لکھی ہوئی کتاب) جن میں سے کہ آگے بڑھ چکے پی ریس (Ebers Papyrus) جو کہ حضرت مسیح سے ایک ہزار چھ سو برس پہلے کی لکھی ہوئی ایک نہایت اہم اور مکمل تحریر ہے اس سے ثابت ہوتا ہے کہ ایک قدیم مصری بادشاہ آتھو سمن نے جس کا کہ زمانہ حیات حضرت مسیح سے چھ ہزار سال قبل کا ہے علم طب پر ایک کتاب لکھی تھی لیکن اس تحریر سے

پپے پی ریس (Papyrus) جسے بی بی میں قصب البروی اور ہندی میں گوندل کہتے ہیں وہ ایک قسم کا نرسل ہے جس سے کہ زمانہ قدیم میں کاغذ بنایا کرتے تھے چنانچہ برومی کے نام سے محان الادویہ اور قحیط اعظم وغیرہ کتب طبیہ میں بھی اس کا بیان ہے +

یہ بھی منکشف ہوتا ہے۔ کہ قدیم الایام میں ملک مصر میں طب محض ایک علم تسخیر یا جادوگری تھا اسی لئے طب کے لغوی معنی ہیں جادو یا جادو کرنا *

قدیم مصریوں کا یہ عام عقیدہ تھا کہ مرض اور موت قدرتی و لاعلاج ہیں وہ خیال کرتے تھے کہ زندگی کا دور جب ایک دفعہ شروع ہو جائے تو اسے کبھی ختم نہیں ہونا چاہیے جب تک کہ اسے کوئی حادثہ یا مانع پیش نہ آئے اس لئے ان کا یہ عقیدہ تھا کہ کوئی شخص خود نہیں مرنے بلکہ اسے کوئی اور شخص یا شے ہلاک کر دیتی ہے۔ وہ امراض کو جن یا بھوت پرست کا سایہ سمجھتے تھے اس لئے وہ جنت منتر یا جھاڑ پھونک سے ان کا علاج و معالجہ کیا کرتے اور جہالت و وہم پرستی کے سبب جہاں دیگر حاجات کی براری کے لئے انہوں نے مختلف دیوتا مقرر رکھے تھے وہاں طب کا بھی ایک دیوتا معین کر رکھا تھا جس کا نام احموط طب (Imhotep) یعنی رب الشفا تھا وہ اس کی صورت کی صورت بنا کر اس کی پرستش کیا کرتے تھے چنانچہ ملک مصر کے بہت سے شہروں میں اس دیوتا کے منادر بنے ہوئے تھے جہاں پر اس کی پرستش کی جاتی تھی لیکن شہر منفیس کا مندر دیگر سب منادر سے بڑا تھا اور وہاں کے پجاریوں کو مریضوں کا علاج و معالجہ کرنے میں درجہ امتیاز حاصل تھا چنانچہ وہاں پر ہزاروں مریض بغرض علاج آتے تھے جن میں سے بعض کا علاج تو جنت منتر سے کیا جاتا تھا اور بعض کا علاج جڑی بوٹیوں وغیرہ سے *

اگرچہ ملک مصر میں علم طب کی ابتدا تو محض باطل پرستی سے شروع ہوئی تھی لیکن امتداد زمانہ سے اس میں رفتہ رفتہ ترقی ہوتی گئی چنانچہ مصریوں میں تعلیم و تہذیب کی ترقیات کے ساتھ ساتھ لوگوں کے توہمات بھی کم ہونے لگے اور دیگر علوم و فنون کی

لاحقہ مطلب در حقیقت ایک عالم اور شہر حکیم تھا لیکن قدیم مصریوں کا اس کی نسبت یہ عقیدہ تھا کہ وہ دیوتاؤں اور بنی نوع انسان کا رب الشفا (طبی دیوتا) تھا جو کہ مریضوں کا دکھ درد دور کر کے ان کو آرام کی نیند سلاتا تھا۔ وہ تمام علوم میں کامل ہونے کے علاوہ علم سحر میں بھی ماہر تھا وغیرہ۔ اس دیوتا کی نصیاد پر یا مجسمات ہیں اس کا سر کسی قدر گنجا دکھایا جاتا ہے جس سے معلوم ہوتا ہے کہ اس زمانہ میں فضیلت علمی اور گنجا پن لازم و ملزوم خیال کئے جاتے تھے۔ اگرچہ یورپ کے بعض مالک خصوصاً فرانس میں یہ نسبت کسی قدر اب بھی پائی جاتی ہے کہ بڑے بڑے فاضلوں کی چند یا پر بال نہیں ہوتے مگر یہ قسمتی سے ہندوستان میں کچھ پن کے ساتھ بجائے فضیلت علمی کے شرارت کو نسبت ہے *

طرح علم طب کو بھی فروغ ہوا۔ رفتہ رفتہ علماء اور رؤساء نے اس کی سرپرستی کی اور نامور اطباء نے اس کو مدد و نکر دیا چنانچہ پھر اس علم کو وہاں پر ایسی ترقی ہوئی کہ شیخ الطوڑ حنین یعنی میر و ڈوئس یونانی جس نے حضرت مسیح سے چار سو سال قبل ایشیائے کوچک ایران شام اور مصر کا بہت بڑا سفر اختیار کیا تھا وہ مصریوں کے اس وقت کے نظام طب کی بہت تعریف کرتا ہے وہ لکھتا ہے کہ میں نے مصر میں سیکڑوں طبیب دیکھے جن میں سے بعض خاص خاص امراض کے علاج میں ممتاز تھے مثلاً کسی کو امراض دماغ کے علاج میں شہرت تھی کوئی امراض چشم میں کامل تھا اور کوئی امراض دندان میں ماہر تھا وغیرہ۔

یونانی طب

ملک یونان میں بھی طب کی ابتدا ویسے ہی ہوئی جیسے کہ ملک مصر میں پتہ پتہ قدیم یونانیوں کا رب الشفا یعنی طبی دیوتا اسقلی بیٹوس (Asclepius) تھا جسکے مجسمات یعنی صورتوں کی اکثر منادریں پرستش کی جاتی تھیں۔ ان منادر کے پجاری مریضوں کا علاج و معالجہ اس طرح سے کیا کرتے تھے کہ مندر کے بڑے کمرے میں مریض کو سلا دیا جاتا تھا

ملک اسقلی بیٹوس بھی انجوت طب کی طرح اپنے وقت کا ایک مشہور حکیم تھا جس کو کہ قدیم یونانی موجد طب اور رب الشفا مانتے تھے۔ اس کی وفات کے بعد یونانیوں نے اس کی صورت کی مورت بنا کر بطور رب الشفا اس کی پرستش شروع کر دی چنانچہ اس وقت ملک یونان میں قریباً دو سو منادر میں اس دیوتا کی مورت کی پوجا کی جاتی تھی لیکن اس کا سب سے بڑا مندر آگئی دارس میں واقع تھا۔ اس مندر میں زرد رنگ کے بہت سے بے ضرر سانپ پائے جاتے تھے جن کو ایسا سدھایا گیا تھا کہ وہ مریض کے مقام مرض کو اپنی زبان سے چاٹا کر لے لیتے تھے یہی سبب ہے کہ اسقلی بیٹوس کے مجسمات یا نقشاویں میں اس کے ایک ہاتھ میں ایک لکڑی پر سانپ لٹا ہوا دکھایا جاتا ہے۔

حکایت یہ کہ اسقلی بیٹوس مرض ڈراپی یعنی تنسقا کے علاج میں بھی نہایت کامل تھا چنانچہ وہ ایسے مریض کی گردن اتار کر اور اس کو اونٹن کا کر کے اس کے جسم میں سے جمع شدہ بالی نکال دیتا تھا اور پھر اس کی گردن چڑھ دیتا تھا۔ نوٹ۔ تجب ہے کہ یورپ کے ڈاکٹروں نے اس آسان آپرےشن کو کئیوں تک اختیار نہیں کیا معلوم ہوتا ہے کہ انہیں کوئی ایسا باوصلہ مریض نہیں ملتا۔ شاید یہی سبب ہے کہ وہ بجائے سر قلم کرنے کے تنسقا کے زخم میں نان کے میچے سوراخ کر کے پانی نکالتے ہیں۔

اسقلی بیٹوس کے دو بیٹے بھی تھے جن میں سے ایک کا نام میکاؤں تھا اور دوسرے کا نام پوڈالی بیٹوس جس نے سب سے پہلے فصطاطیج جاری کیا تھا۔

جہاں پر وہ حالت خواب میں دوتا کی زیارت سے مشرف ہوتا تھا اور اسی حالت میں وہ خود دوتا سے اپنے درو کو دکھ کا حال بیان کر کے اپنے لئے دوا تجویز کرا لیتا تھا۔ لیکن مریضوں کو علاج کے متعلق جو خواب آتے تھے وہ نہایت پیچیدہ ہوتے تھے جنکی تعبیر صرف مندر کے پجاری ہی کر سکتے تھے اور وہی مریضوں کے علاج و معالجہ کے ذمہ دار بھی ہوتے تھے۔

جب مریض تندرست ہو جاتا تھا تو وہ اپنے مرض کا کل حال ایک چاندی یا سونے کی تختی پر لکھ کر اسے مندر میں رکھ دیتا تھا اور دوتا کو نذر و نیاز چڑھا کر رخصت ہو جاتا تھا۔ اس طرح سے پجاریوں کو مختلف امراض کی کیفیت اور انکے علاج کا طریق معلوم ہوتا رہا اور بعد میں مندر کے کمرے میں سنانا صرف ایک رسم اور حیلہ رہ گیا ورنہ پجاریوں نے باقاعدہ طبی علاج کرنا شروع کر دیا تھا۔

اگرچہ فیثاغورث (Pythagoras) نے علم طب کو یونان میں رواج دیا لیکن اسکی باقاعدہ تدوین بقراط کے زمانہ سے قبل نہیں ہوئی۔ بقراط (Hippocrates) نے اوّل ہی اوّل دیگر علوم کی طرح علم طب کو بھی یکجا مدوّن کیا۔ اس کے بعد یونان میں ایک اور نامور حکیم ہوا جس کا نام کہارسطاطالیتس (Aristotle) ہے۔ چنانچہ اسکی علمی تحقیقات

سے فیثاغورث ساکن ساموس حضرت مسیح سے ۸۰ سال قبل واپس نے مصر کا زمانہ بابل اور دیگر ممالک میں سفر کر کے مختلف علوم اور ریاضت نفس و مجاہدہ کی تعلیم دینی شروع کی، بالخصوص جس وقت کہ وہ یونان کے شاہ کا محافظ عطا اور وہاں کے پجاریوں کا افسر اعلا مقرر ہوا تو اس نے اپنی جاہل اور بہت پرست قوم کو علم انبیاء کی تعلیم دینے میں نہایت کوشش کی۔ آخر کار قون نامی ایک امیر کبیر اس کا جانی دشمن بن گیا جس نے اس کو ایک مندر میں محبسے چالیس شاگردوں کے جلوادیا۔ افسوس!

۳۰۰ سال قبل از مسیح کے باپ کا نام ایک تیلیڈس ہے ۴۰۰ سال قبل از مسیح جزیرہ قاس میں پیدا ہوا اور وہاں زندہ رہ کر ۳۰۰ سال قبل از مسیح مر گیا۔ بقراط نے علم طب اپنے باپ اور برکس سے اور فلسفہ جارجیس اور مقراط سے پڑھا۔ بقراط کے زمانہ سے پہلے فن طب شفا ہی یعنی زبانی تھا لیکن اس نیکل حکیم نے اس فن کو کتابی اور انکاہ تعلیم دینی شروع کر دی آخر کار بقراط نے یونان میں نام پایا کہ وہ بہت پرست دینی لے پنا دیتا مئے لے وغیرہ۔ ۳۰۰ سال قبل از مسیح کے باپ کا نام ایک تیلیڈس ہے وہ حضرت مسیح سے ۳۰۰ سال قبل بمقام استاخر پیدا ہوا۔ اس نے اپنے فن میں علوم فلسفہ و حکمت وغیرہ حکیم افلاطون سے سیکھے پھر وہ سکندریہ عظمیٰ کا اتالیق مقرر ہوا یہ حکیم بیتوں کی تعظیم و پرستش نہیں کرتا تھا۔ اسکے شاگردوں میں سے حکیم ثناء و سطرطس اس کا شاگرد رشید ہوا ہے۔

اور کوششوں سے علم طب میں بہت کچھ اضافہ ہوا۔ ارسطو کے بعد حکیم جالینوس نے
 { Galina Galen } نے اور اسکندر یہ کے بعض اور نامور اطباء نے درحقیقت علم طب پر
 بہت بڑا احسان کیا ہے +

حکیم ثاؤفرسٹس (Theophrastus) یونانی اور حکیم و سبقوریوس
 (Dioscorides) یونانی نے علم الادویہ پر نہایت ہی قابل قدر کتابیں لکھی ہیں بلکہ
 و سبقوریوس کو تو ادویہ مفردہ کی تحقیقات کا موجد اور بانی کہا جاتا ہے جو درحقیقت
 صحیح ہے +

رومی طب

ابتدا میں تو اہل روم ابھی جھاڑ پھونک اور گندے تعویذ سے ہی امراض کا
 علاج کرتے تھے لیکن جب وہاں پر تہذیب میں ترقی ہوئی تو انہوں نے یونانیوں سے
 علم طب کو سیکھا چنانچہ حضرت مسیح سے ۲۱۸ سال قبل حکیم آرسخسٹوس یونانی ترک وطن
 کر کے روم میں جا بسا تھا جس کے بعد اور بھی کئی ایک یونانی طبیب وہاں جا آباد ہوئے۔
 لیکن سب سے پہلا رومی حکیم کلئوس (Cladius) ہے جو ایک نہایت فاضل شخص تھا
 اور جس نے علم طب کی تاریخ لکھی تھی۔ اس نے مختلف طبی اصول و قیاسات کا بڑی قابلیت
 سے مقابلہ کیا ہے ان کے عیب و صواب پر نقادانہ نظر ڈالی ہے اور یقیناً اس کا اسکندری
 اطباء کے طبی لٹریچر پر نہایت خوبی سے بحث کی ہے +

کلئوس کے بعد دوسری صدی مسیح میں ایک اور نامور رومی حکیم سرفوس ہوا
 جس نے امراض النساء پر ایک نہایت عمدہ کتاب لکھی تھی اور آٹو پینیکولم و سبے جارجینی کا

حکیم جالینوس جو کہ یونانی النسل تھا بیسٹ موس Pergamos میں ۹۵ء میں پیدا ہوا اور اس نے
 اسکندریہ میں تعلیم پائی۔ علم تشریح کو جو کہ علم طب کی بنیاد ہے جالینوس نے نہایت محنت سے تقریباً
 مکمل کیا۔ اس نے ارسطو کے غلط مسائل تشریح کی تصحیح کی +

اور یہ مفردہ پر اس نے ایک مبسوط کتاب لکھی جس میں کہ نیاقی معدنی اور حیوانی سب قسم کی دواؤں کا مفصل
 بیان ہے لیکن فن دوا سازی یعنی ترکیب الادویہ کا تو جالینوس موجد مانا جاتا ہے چنانچہ اسی کی کئی صفحہ ۳۸ پر لکھا
 جا چکا ہے کہ برٹش دارما کو پیہ کے آپیشل مرکبات بعض اوقات گئے یعنی کل مرکبات یعنی جالینوس مرکبات کہلاتے ہیں +

یہی حکیم موجود ہے +

سرونس کا ہم عصر اور ایک خاص فرقہ طب کا بانی حکیم اُطی ٹوس بھی پہلی صدی مسیحی کا ایک نامور رومی طبیب ہوا ہے۔ اس فرقہ کا عقیدہ تھا کہ تمام جسمانی حرکات و سکنات روح بسیط کے اثرات سے ہوتی ہیں وغیرہ۔ انہوں نے اس مسئلہ کو فلسفی پہلو سے لیکر اس میں بقراطی اصول کو لحاظ ملط کرنے کی کوشش کی تھی۔ چنانچہ اس زمانہ میں طبی فرقوں کی کچھ ایسی افراط و تہات ہوئی کہ یونان و روم کے بعض مستند اطباء نے مل کر مسابائل کا خلاصہ نکال لیا یعنی اچھی اچھی باتیں جمع کر کے ایک نئے فرقہ متفقین کی بنیاد ڈال دی چنانچہ اس فرقہ میں رُوفس اور آرنج جی نش جیسے نامور اطباء گزرے ہیں جن کا ذکر مشہور رومی شاعر جو فل نے اپنی کتاب میں کیا ہے +

لیکن تاریخ طب میں حکیم پلین (Pliny) رومی کا نام محسنین طب کی فہرست میں درج ہے یہ شخص اگرچہ طبیب نہ تھا مگر اپنے وقت کا بڑے مثل عالم طبیعیات تھا۔ اس نے نیچرل ہسٹری یعنی تاریخ طبیعیات کے نام سے ایک ایسی عمدہ کتاب لکھی جو اپنی خوبیوں کے سبب شہرہ آفاق ہوئی اور جسکے تمام یورپی زبانوں میں تراجم ہو چکے ہیں اور اکثر مطبوعات اٹری علم الادویہ کے بنیاتی مفردات کے بیان میں اس کتاب کے حوالے آتے ہیں۔ اس محسن طب کا زمانہ حیات ۲۳ء سے ۷۹ء تک ہے +

اسلامی طب

مسلمانوں کے عروج اور ترقیات کے زمانہ میں طب کو بہت ترقی ہوئی چنانچہ جہاں جہاں اسلامی حکومت کے مرکز تھے وہاں وہاں پروگرم علوم کے ساتھ طب کا بھی مطالعہ ہونے لگا چنانچہ دمشق میں مسیحی اور یہودی استادوں کی مدد سے یونانی طب کی ترقی تعلیم میں بڑی کوشش ہونے لگی۔ بغداد میں خلیفہ ہارون رشید اور اس کے جانشینوں کی سرپرستی میں ایک بڑا دارالعلوم بنا جو مدتوں تک رونق اور سرسبزی کی حالت میں رہا۔ وہاں پر

۱۔ حکیم پلین رومی پہلی صدی مسیحی میں گزرا ہے۔ اس کی شہرہ آفاق تصنیف تاریخ طبیعیات ۲۷ جلدوں پر مشتمل ہے۔ یہ کتاب زمانہ حکیم طبیعیات مع اپنی تصنیف کی چند جلدوں کے مجموعہ میں کوہ ویسٹووی اس کی آتش فشاں ہیں بل کر مر گیا +

اکثر یونانی طبی کتب کے نیز چند ہندی کتب کے عربی میں تراجم ہوئے۔ سہمی ابن ماسویہ (۸۵۸ء) جو علم الادویہ میں نہایت مشہور تھا اور حنین بن اسحاق جس نے حکیم ویسقوریہ دوس یونانی کی مطلوب کتاب علم الادویہ کے عربی ترجمہ کی نہایت غور سے اصلاح کی تھی اور جس نے بقراط اور جالینوس کی کتب طبیہ پر بڑی بڑی عالمانہ و محققانہ شرحیں لکھی تھیں وہ اسی عہد کی یادگار تھے چنانچہ ان کی کتابیں قرون وسطیٰ میں زبان لاطینی ترجمہ ہو کر شائع ہوئیں۔

۱۲۔ ہسپانیہ کے مسلمان حکمران بھی علوم و فنون کی ترقی میں اپنے مشرقی اسلامی بھائیوں سے پیچھے نہیں رہے چنانچہ ہسپانیہ میں دسویں سے تیرہویں صدی تک کے درمیان اسلامی طب کو ترقی ہوئی۔

۱۔ اسلامی طب کا عروج ابو بکر محمد ابن زکریا الرازی (Rhazes) (زمانہ حیات ۸۵۸ء) سے شروع ہوتا ہے جس نے ابتدا میں تحصیل علوم کی اور علم طب کو حکیم ابو الحسن بن بطلیموس صاحب کتاب فردوس الحکمت سے تحصیل کیا۔ رازی کی تصنیفات کوئی سو سے زیادہ ہیں لیکن علم طب پر انکی حاوی کبیر ایک نہایت ہی عمدہ کتاب جسکی شہرت کہ آج تک قائم ہے اور قائم رہے گی۔ ہارون نامی ایک عربی حکیم نے سب سے پہلے مرض چیچک کا بیان کیا تھا۔ رازی نے چیچک اور خسرہ میں تفریق و تشخیص کی۔

کہتے ہیں کہ علم طب معدوم تھا بقراط نے اس کو ایجاد کیا۔ مرودہ تھا جالینوس نے اسکو زندہ کیا۔ متفرق تھا رازی نے اسکو جمع کیا۔ ناقص تھا شیخ الرازی نے اسکو مکمل کیا۔

۱۱۔ رازی کے بعد شیخ الرازی ابو علی حسین بن علی بن سینا (Avicenna) (۹۸۰ء) میں پختہ میں پیدا ہوئے اس بزرگوار حکیم کے نام نامی سے تقریباً ساری دنیا واقف ہے۔ انہوں نے مختلف علوم پر بہت سی کتابیں لکھیں اور ان کی تصانیف کے سامنے بقراط اور جالینوس کی شہرت بھی ماند پڑ گئی چنانچہ انکی طبی تصانیف میں سے قانون ایک ایسی جامع کتاب ہے کہ جب انکی نظر نہیں لگوتی۔ یہ اصل کتاب پہلی مرتبہ ۱۰۱۰ء میں روم میں شائع ہوئی اور پھر ۱۰۲۰ء میں اس کا لاطینی ترجمہ روم میں چھپا اور پھر فرانسیسی اور انگریزی میں بھی اس کے تراجم ہوئے۔

دسویں صدی تک میں ایک اور بہت بڑا طبیب ہوا جسکی نام کہ موسویہ Mesue دشتی ہے

دیکھو صفحہ ۱۲) اس کی کتاب علم الادویہ (ریٹریڈیاٹیکا) پر صدیوں تک یورپ میں سند شمار ہوتی رہی چنانچہ پندرہویں سو طویں صدی تک یہ کتاب چھبیس مرتبہ طبع ہوئی اور جیمس اول شاہ انگلستان کے زمانہ میں جو فارماکوپیا (قرا بادین) لندن کے شاہی طبخی دارالعلوم کی طرف سے شائع ہوئی تھی وہ درحقیقت یہی کتاب تھی *

ہسپانیہ کے مسلمان اطباء میں سے بھی کئی ایک نہایت نامور ہوئے ہیں چنانچہ دسویں یا گیارھویں صدی مسیحی میں ابو القاسم زہراوی جو کہ مقام الزہرہ واقع نزد قرطبہ (ہسپانیہ) کا باشندہ تھا ایک نہایت ہی مشہور طبیب گزرا ہے۔ اس نے التصرف کے نام سے ایک طبی قاموس لکھی تھی جس کا بارہویں صدی مسیحی میں لاطینی زبان میں ترجمہ ہوا تھا۔ اس کتاب کے ایک حصہ میں انہوں نے فن جراحی کا خاص طور پر ذکر کیا ہے جو مدت تک یورپ میں بہت مستند شمار ہوا تھا۔
نوٹ۔ ان کی یہ کتاب الزہرہ دی گزشتہ سال لکھنؤ میں طبع ہو کر شائع ہو چکی ہے جو صاحب چاہیں اسے منگوا کر دیکھ سکتا ہیں *

ہسپانیہ کے مسلمان اطباء میں سے ابومروان عبد الملک بھی ایک نہایت خانہ دانی اور مشہور حکیم گزرا ہے اس کا زمانہ حیات و وفات ۱۱۳۰ھ تک ہے۔ ان کی سب سے بڑی کتاب التیسیر ہے جس کا لاطینی زبان میں ترجمہ ہو کر شائع ہوا اور بعد میں اس کی دیگر طبی تصانیف کا بھی لاطینی میں ترجمہ ہوا *

اس کی اختراعات طبیہ کا یورپ کے نظام طب پر بہت اثر پڑا کیونکہ اس نے اپنی کتابوں میں طب کے عملی پہلو پر بڑا زور دیا ہے *

اس کے بعد اس کا شاگرد رشید ابو الولید محمد ابن احمد ابن رشد ساکن قرطبہ (ہسپانیہ) جس کا زمانہ حیات و وفات ۱۲۰۹ھ تک ہے ایک نہایت ہی نامور حکیم و طبیب ہو گزرا ہے وہ لاطینی زبان کا بھی بڑا عالم تھا۔ اس نے فلسفہ اور طب پر چند کتابیں لکھیں چنانچہ اسلامی فلسفہ کو اس کے نام کے ساتھ خاص تعلق ہے *

ان کے علاوہ اوسیکڑوں نامی گرامی اسلامی اطباء ہو گزرے ہیں مثلاً ابن بطیار داؤد انطاکی۔ ابو علی بن عیسے۔ ابیلاتی۔ علی بن عباس۔ ترقشی۔ سمیع الدینی۔

ازرائی۔ مومن اور محمد حسین وغیرہ۔ جنہوں نے علم طب پر بہت بہت احسانات کئے ہیں۔
تاریخ اس بات کی شاہد ہے کہ عربوں یا مسلمانوں نے اگرچہ علم طب یونانیوں کے
لیا تھا لیکن انہوں نے اس پر نہایت مفید اضافے کئے ہیں جس کا یورپ اب تک
معترف و شکر ہے +

یورپی طب یا ڈاکٹری

یورپ کے زمانہ جاہلیت میں جو کہ پانچویں صدی سے سوہی صدی مسیح تک شمار
ہوتا ہے علم طب کے مطالعہ اور اسکی تحقیقات کے مراکز صرف خاںقاہیں ہی تھیں۔ اس علمی
تاریکی کے زمانہ میں یورپ میں بھی جھاڑ پھونک اور گندے لغویہ کا خوب چرچا تھا لیکن چھٹی
صدی میں بڑا کثرت طبقے کے مجاورین نے طب کے مطالعہ پر توجہ کی اور انکے ایک سروار
کی سفارش سے بقراط اور جالینوس کی شہرہ آفاق تصانیف وغیرہ کا مطالعہ شروع ہوا اور
مونٹ کسینوں میں جو سب خاںقاہوں کا مرکز تھا طب کا مطالعہ خصوصیت سے ہونے لگا
کیونکہ اس کا تعلق سکرٹو کے مدرسہ طبیہ سے تھا جو مدرسہ کہ سیکڑوں برس تک طبی
تعلیمات و تحقیقات کے لئے مشہور رہا۔ نویں صدی میں سکرٹو کے مدرسہ طبیہ کی شہرت
دور و دراز تک پھیل گئی اور تیرہویں صدی تک اس کی خوب و رسوم دھام دھم ہی رہی۔
مگر اس زمانہ میں عربوں کی علمی ترقیات سے اسے نقصان پہنچا اور اس کا زوال شروع
ہو گیا چنانچہ سترہویں صدی میں اس کا عدم وجود برابر ہو گیا +

اس دارالعلوم کے شاہیر اساتذہ کی اکثر کتابیں جو لاطینی میں تھیں ان میں سے
بعض شائع ہوئیں جن میں سے ایک کتاب مرکبات طبی پر اور دوسری بعض ذخائرہ
پر عرصہ تک نہایت مستند مانی جاتی رہیں +

گیارہویں صدی مسیح میں کئی ایک عربی طبی کتب کے لاطینی زبان میں تراجم ہوئے

ملحہ صوبہ سکرٹو اطالیہ میں ٹینڈر سے ۳۴ میل جانب جنوب مشرق واقع تھا۔ یہ مقام قدیم زمانے میں اپنی
خوشگوار و صحت بخش آب و ہوا کے لئے بہت مشہور تھا +

سکرٹو کی درگاہ تاریخ طب میں بل کا کام دیتی ہے جسکے راستے سے بقراط و جالینوس و برنٹائین
بقراط و مشق اور قرطبہ میں عیسیٰ بن کرگر و مشق کرتے ہوئے سرزمین افغانستان تک پہنچے +

جس سے عربی نظام طب یورپ میں پہنچا اور تیرہویں صدی میں عربی نظام طب کا یورپ بھر میں ڈنکا بجا۔ لیکن سکڑنے کے مدرسہ طبیبہ کے زوال کے وقت یعنی تیرہویں صدی کے آخر میں یورپ کے مختلف ممالک اطالیہ، سپین، وائٹا وغیرہ میں طبی درس گاہیں بن گئیں اور ابن رشد کی وفات کے بعد اطالیہ اور فرانس کے دارالعلوم میں خوب ترقی ہوئی۔ اس زمانہ میں کئی ایک طبی کتابیں لکھی گئیں مگر وہ بقراطہ جالینوس اور شیخ الرئیس کی تصانیف کی صرف تفاسیر تھیں۔ اسی زمانہ میں چند انگریزی اطباء نے بھی کئی ایک عمدہ طبی کتابیں لکھیں جن کے فرانسیسی اور عبرانی میں تراجم کئے گئے۔ پھر اطالیہ اور فرانس میں فنِ جراحی کو خوب ترقی ہوئی۔

پندرہویں صدی میں یورپ والوں کو یونانی طب کے مطالعہ کا شوق پیدا ہوا چنانچہ بقراط اور جالینوس کی مستندات کا اصل یونانی زبان میں مطالعہ ہونے لگا پھر کلمنٹس کی لاطینی تصانیف کے پڑھنے اور نئے معانی نکالنے کی طرف لوگوں کی توجہ منعطف ہوئی جس سے محققین کے اشتیاق تحسُّس کو بھی تحریک پہنچی۔ وہ نزاع لفظی سے قطع نظر کر کے حقائق کی جستجو کرنے لگے جس سے اختراعات و اکتشافات کے وہ سہ ماہانہ اصول وضع ہوئے جو بتدریج بڑھتے بڑھتے موجودہ صورت تک پہنچ گئے۔

جالینوس کی مستند تصانیف پڑھنے سے انہیں کیمسٹری کا از سر نو خیال پیدا ہوا نیز دیگر حکماء سلف کی کتابوں نے جڑی بوٹیوں کے خواص و فوائد دریافت کرنے کی ترغیب دی وہ کس علمِ ہائینسٹری کی تحقیقات کی بدولت ہی ہاروے کا معرکہ الاکرا اکتشاف دورانِ خون کے متعلق وجود میں آیا اور علمِ الادویہ کے مطالعہ نے ادویہ کی ماہیت و خواص اور فوائد کے بالتحقیق معلوم کرنے کی طرف بڑی توجہ دلائی۔ علاوہ ازیں براعظمِ امریکہ کے دریافت ہونے اور مغربِ مشرق کے ربط سے بیسیوں نئے پودے فرنگستان میں پہنچے جن کی وجہ سے علمِ نباتات اور فنِ دواسازی میں بہت کچھ اضافہ ہوا اور علمِ کیمسٹری کی ترقی سے ادویہ کے تجزیہ کرنے میں اور ترکیبی ادویہ کے بنانے میں حیرت انگیز کامیابی ہوئی۔ اور اب تو تمام علومِ طبیہ میں اہل یورپ دامنِ علم نے اس قدر ترقی کی ہے کہ

ان کی داد دینی پڑتی ہے خصوصاً اسی صدی (انیسویں صدی) میں جس قدر طبی ترقیات و اختراعات یورپ و امریکہ میں ہوئی ہیں ان کے بیان کرنے کے لئے ایک فتر کی ضرورت ہے لیکن جن لوگوں نے سٹری آف میڈیسن (تاریخِ طب) کا مطالعہ کیا ہے یا جو لوگ ان علوم کی ترقیات کے متعلق آئٹریکس یعنی سالانہ ترقیات کی کتابیں دیکھتے رہتے ہیں وہ ان سے بخوبی آگاہ ہیں۔ مگر افسوس کہ یہاں پر اتنی گنجائش نہیں کہ ان کا ذکر کیا جا سکے۔

اس مختصر تاریخِ طب کے بیان کرنے کے بعد میں آپ کو یہ بتلانا چاہتا ہوں کہ ہندوستان کو اب کس قسم کے علمِ طب کی ضرورت ہے

جیسا کہ تاریخ سے ظاہر ہے ہندوستان کے قدیم زمانہ عروج میں یہاں پر دیگر علوم کی طرح علمِ طب کو بھی بہت فروغ ہوا لیکن جب اہل ہند زمانہ کی رفتار کے ساتھ نہ چل سکے تو اس کا لازمی نتیجہ یہ ہوا کہ وہ تیز رفتور اقوام دنیا سے علوم و فنون میں پیچھے رہ گئے اور پھر رفتہ رفتہ ان کو ایسا زوال آیا کہ اب ان کے پاس علوم و فنون کی بجائے ان کی صرف حکایات و فسانے باقی رہ گئے ہیں۔ بقولے

جن مکانوں میں فرشِ نخل تھا | اب وہاں نقشِ بویا دکھتا

علمی زوال کے اگرچہ بہت سے اسباب ہوا کرتے ہیں لیکن اس کا بڑا بھاری سبب یہ ہوتا ہے کہ جب کسی علم و فن کو بالکل بکمل یا بالکل خالی کر لیا جاتا ہے تو اس غلطی کا لازمی نتیجہ یہ نکلتا ہے کہ اس علم و فن کی آئندہ نہ صرف ترقی رک جاتی ہے بلکہ رفتہ رفتہ اسکو زوال آنے لگ جاتا ہے۔ نیز علم کو اگر کسی خاص فرقہ یا قوم یا مذہب یا ملک سے منسوب و مخصوص سمجھ کر تعلیم و تعلم میں بخل و نقصت کو روا رکھا جائے تو یہ بھی ایک سخت غلطی ہوتی ہے کیونکہ ”علم کسی کا نہیں اور سب کا ہے“

جب ہم تاریخ پر نظر ڈال کر دیکھتے ہیں تو معلوم ہوتا ہے کہ جس شخص یا قوم نے مذکورہ بالا سنہری اصول کو مدنظر رکھا ہے اس نے تحصیلِ علوم و فنون میں ضرورت ترقی کی مثلاً دیکھئے ہندوستان کے ایک مشہور وید بھاءو مشرنے اپنی کتاب بھاءو پرکاش میں بعض ایسے احوال جیسے آتشک کا جو کہ اس وقت ہندوستان میں موجود تھے نیز ممالک غیر کی بعض اودیہ

کا بیان کر کے اپنی کتاب کو ایسا مفید و مستند بنایا کہ وہ اب تک مقبول خاص و عام ہے۔
 اور جیسا کہ اسلامی طب کی تاریخ میں مذکور ہوا جب عربوں نے اس علم میں ترقی کرنی
 چاہی تو انہوں نے سب سے پہلے یونان، روم، ایران اور ہندوستان سے علم طب کی
 بہت سی عمدہ عمدہ کتابیں جمع کر کے ان کے عربی زبان میں تراجم کرائے اور پھر خود ان میں
 رفتہ رفتہ تالیف و تصنیف کا چرچا ہوا اور بالآخر ان میں بعض ایسے قابل مصنفین
 و مؤلفین پیدا ہوئے کہ جنکے بار احسان سے خود علم طب کبھی سبکدوش نہیں ہو سکتا۔
 اسی طرح سے یورپ والوں نے بھی تحصیل و تکمیل علم طب کے لئے تقریباً وہی وسائل اختیار
 کئے جو کہ عربوں نے کئے تھے یعنی انہوں نے بھی پہلے عربی و یونانی و ہندی کتب طبیہ کے ترجمے
 کئے کر لئے اور پھر رفتہ رفتہ ترقی کرتے ہوئے آج وہ اس شاندار منزل پر جا پہنچے ہیں۔
 لیکن گزشتہ دو تین سو سال سے یورپ میں علم طب کے ہر شعبہ میں جو ترقیات و کشفیات
 ہوئے ہیں ان کا جزوی علم بھی اکثر ہندوستانی اطباء کو نہیں ہوا اور درحقیقت کسی علم و فن
 کے لوگوں کا اس علم یا فن کی ترقیات سے محروم رہنا ایک نالیٹ ہی قابل افسوس بات ہے
 اور اس تقصیر کے ذمہ دار ایک تو وہ لوگ ہوتے ہیں جو کہ اپنے ہم وطن اور ہم پیشہ بھائیوں
 کی علمی خدمت کو تو سکتے ہیں لیکن وہ اس تکلیف کو گوارا نہیں کرتے۔ چنانچہ یہی سبب ہے
 کہ باوجودیکہ یورپی طب یعنی ڈاکٹری کی انگریزی میں سیکڑوں مستند کتابیں موجود ہیں اور
 ہزاروں ہندوستانیوں نے ڈاکٹری کی تعلیم حاصل کی ہے لیکن اردو یا ہندی میں سوا چند
 معمولی تراجم یا دو چار نہایت مختصر تالیفات کے کوئی مطول و مستند کتاب نہیں پائی جاتی۔
 اور دوسرے اس تقصیر کے ذمہ دار وہ لوگ ہوتے ہیں جو کہ بیجا تعصب اور غلبہ
 جہالت کے سبب ان علمی ترقیات سے فیض یاب ہی ہونا نہیں چاہتے۔

مجھے اس بارے میں تعجب آتا ہے کہ اہل ہند بیل گاڑیوں اور کشتیوں کی بجائے اب بیل اور
 جہاز میں سفر کرنا تو ضرور پسند کرتے ہیں مگر کیونکہ اگر کوئی پرانی وضع کا شخص بیل کے
 بیل گاڑی میں بیٹھ کر لاہور سے کلکتہ تک کا سفر کرے تو پھر اسے اپنی عقلمندی کی پوری
 کیفیت معلوم ہو جائے، پُرانے فیشن کے چراغ کی بجائے وہ دلاہتی لیمپ جلاتے ہیں

بلکہ برقی روشنی کے خواہاں ہیں غرضیکہ اور تو وہ ہر قسم کی ترقیات کو بڑی قدر کی نگاہ سے دیکھتے ہیں اور ان سے پورا فائدہ اٹھا رہے ہیں لیکن علم طب میں وہ نہایت ہی قابل افسوس معکوس ترقی کر رہے ہیں چنانچہ آج کل ہندوستان میں جن نالائق شخصیات کو دنیا کا کوئی کام کاج نہیں آتا وہ فوراً خود بخود دید یا حکیم یا ڈاکٹر بن جاتے ہیں اور کچھ دنوں کے بعد کچھ وغیرہ کی جھوٹی ڈگریاں (سندات) لیکر اپنے نام کے ساتھ طرہ لگا لیتے ہیں اور پھر بعض قمار میں سے ایسے لائق بن جاتے ہیں کہ ایک ہی دوا سے تمام امراض کا علاج کر دیتے ہیں اور ان میں سے بعض تو بازاروں میں لیکچر دے دے کر اور بعض اخباروں میں اشتہار چھپوا چھپوا کر مخلوق خدا کو بچائے فائدہ کے سخت نقصان پہنچا رہے ہیں اور اپنا آئینہ دکھائے جا رہے ہیں اب میں ایک نہایت نتیجہ خیز حکایت لکھ کر پھر آپ کو یہ بتلانا چاہتا ہوں کہ ہندوستان کو اب کس قسم کے علم طب کی ضرورت ہے :-

حکایت - منکہ کو بندہ میں آنے ہوئے کچھ دن گزرے تھے کہ ایک روز وہ بازار میں سر کرنے گیا۔ راستہ میں اس نے دیکھا کہ ایک عطاؤں دافروٹل اپنی چادر بچھائے اور اس پر بہت سی جڑی بوٹیاں پھیلانے دافروٹ کر رہا ہے۔ اس وقت وہ شخص ایک عجمیوں کا مرتبان ہاتھ میں لئے ہوئے اسکے فائدہ بیان کر رہا تھا اور کہتا تھا: ”یہ دوا تپ ہر روزہ - دو جاری - تجارتی - چوتھیا - تپ دانی - درد سر - درد چشم - درد شکم - درد پشت - درد کمر - نفخ شکم - بواسیر - ذیابیطس - فالج - لقوہ - رعشہ وغیرہ وغیرہ غرضیکہ تمام امراض میں جو کہ انسان کو لاحق ہوتے ہیں مفید ہے“ اس چرب زبان دافروٹل کا بیان منکہ خود تو سمجھ نہ سکا لیکن اپنے ساتھیوں کے اس کا مفہوم معلوم کر کے مسکرایا اور کہا: ”اس شخص نے یہ عجیب معاصل کر دیا ہے کہ غرب کا بادشاہ جاہل ہے“! لوگوں نے دریافت کیا کہ یہ کیونکر؟ منکہ نے کہا: ”اس لئے کہ اس نے ایسے ہمہ وال لائق حکیم کے لپٹے یہاں موجود ہوتے ہوئے خواہ مخواہ بہت سا روپیہ خرچ کر کے اپنے علاج کے لئے مجھے بلوایا۔ میرا وطن میرے بال بچے دوست احباب سب مجھ سے

سلہ بندہ کے خلیفہ ہاروں شید نے منکہ دید کو ہندوستان سے اپنے علاج کے لئے طلب کیا تھا اور اسکے علاج و معالجہ ان کو آرام ہو گیا تھا۔ منکہ ہندی طبیب حاذق و حکیم کامل اور زبان سنسکرت و فارسی دونوں کا ادیب و ماہر تھا۔

چھڑ گئے اور اب ہزاروں روپے میری تنخواہ پر خرچ کر رہا ہے۔ اُس نے کیوں اس فاضل حکیم کا علاج کیا جو کہ ایک ہی دو اسے تمام دنیا کے امراض دور کرنے کا دعویٰ کر رہا ہے !!! اور اگر یہ جھوٹا ہے تو بادشاہ کی بیوقوفی کا ثبوت یوں ملتا ہے کہ وہ اسکو قتل کر کے ہزاروں زندگانِ خدا کی جان کیوں نہیں بچاتا جو کہ اسکے حال میں پھنس کر لاکھ ہوتے ہیں بھائی کہ اسکا قتل کر ڈال اگر گناہ بھی ہو تو صرف ایک خون کا گناہ کسی زندگی ہزاروں خون کی گنجی اور کر رہی ہے اور آئندہ بھی کریگی۔ اس سے بڑھ کر دین اور حکومت میں خرابی اور کمزوری کا کیا نشان ہو سکتا ہے! لہذا قاتل اللہ علیہ السلام ہندوستان کو اب کس قسم کے علمِ طب کی ضرورت ہے؟

چونکہ زمانہ قدیم میں ہندوستان میں صرف ہمارے ہندو بھائی ہی آباد تھے اس لئے اس وقت آیورویدک دواؤں کے ہر طرح سے تقریباً مکمل تھا، بالکل کافی تھا لیکن گزشتہ چند صدیوں سے جبکہ مسلمانوں نے بھی ہندوستان جنتِ نشان کو اپنا مسکن بنالیا تو پھر ہندی اور اسلامی طب میں بھائی آپس میں لگ گئے اور پچھلے اسی میں جبکہ ہمارے وجود و حکمران بعض تجارتِ ہندوستان میں آئے تو وہ اپنے ساتھ ترقی یافتہ طبِ یورپی کو بھی لائے چنانچہ جیسا کہ تاریخ سے ظاہر ہے انگریزی تجارت کو ہندوستان میں ڈاکڑی کی بدولت ہی نہایت کامیابی حاصل ہوئی کیونکہ مسلمانوں میں شاہجہاں بادشاہ نے اپنی بیٹی کے علاج کے لئے انگریزی ڈاکٹر پائٹن کو سورت سے دہلی بلایا اور خانے میں ڈاکٹر کے ہاتھ سے شہزادی کو شفا بخشی جسکے صلے میں بادشاہ نے ڈاکٹر پائٹن کو ایسٹ انڈیا کمپنی کے لئے بڑے بڑے تجارتی حقوق عطا کئے۔ پھر ڈاکٹر مصروفے صورتِ انگریزوں کو اپنی صداقت دکھا کر اس سے بھی ایسی ہی مراعات حاصل کیں۔

پس اب چونکہ ہندوستان میں ہندو مسلمان اور انگریز آباد ہیں اور ہندی و اسلامی اور انگریزی طب میں بھی مروج ہیں اس لئے موجودہ صورت میں ہندوستان کو طبی اشیاء و آلات کی ضرورت ہے لہذا یہ نہایت مناسب بلکہ ضروری ہے کہ ”حَدِّ مَصْفَا وَ دَخِّ مَآکِنَ“ پر عمل کر کے آیورویدک (طبِ ہندی)، یونانی (طبِ اسلامی) اور ڈاکٹری (طبِ یورپی) کو باہم ملا کر ایک نیا نظامِ طب بنایا جائے جو کہ ہر طرح سے مکمل ہو +

(اس قسم کا نظامِ طب ہندوستان کے لئے یقیناً نہایت مفید ثابت ہوگا)
برسوالاں بلانغ باشندہ دس (جیلانی)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

تاریخ الاطباء

{ نوٹ } اس کتاب میں تمام مشرقی و مغربی متقدمین و متاخرین مشاہیر اطباء کا حال بترتیب حروف بھی تحریر کیا گیا ہے۔

(۱) ابراہیم بن یوب ابرش (حکیم)

فتح طبت کا اچھا ماہر تھا اور علاج میں دست شفا رکھتا تھا۔ خلیفہ متوکل کے بھائی معتز باللہ کا علاج اس نے نہایت کامیابی سے کیا تھا۔ جب معتز باللہ کو صحت ہو گئی تو خلیفہ متوکل کی ماں نے اس سے کہا کہ طیب کو انعام دیں متوکل نے جواب دیا۔ آپ کیوں نہیں دیتیں؟ جس قدر آپ انعام دیں اسی قدر میں بھی دوں گا۔ اس پر خلیفہ کی ماں نے ایک توڑہ روپیوں کا منگاکر ابراہیم کو عطا کیا اور خلیفہ نے بھی اتنی ہی رقم دی۔ پھر تو تار بندھ گیا۔ ایک توڑا خلیفہ کی ماں منگاتی اور دوسرا خلیفہ یہاں تک کہ ۱۳ توڑے ابراہیم کو مل گئے۔ اس فتح خلیفہ کی ماں نے ہاتھ روک لیا۔ جب خلیفہ معتز باللہ مستغلافت پر بیٹھا تو ابراہیم کی قدر و منزلت دربار میں اور بڑھ گئی +

(۲) ابراہیم بن کبس (حکیم)

علم طبت کا ماہر تھا۔ اس نے بہت سی کتابوں کا عربی میں ترجمہ کیا۔ اخیر عمر میں

نابینا ہو گیا۔ مگر آنکھ کی روشنی جلتے رہنے کے بعد بھی علاج کیا کرتا تھا۔ اور بغداد کے بیمارستان غصّدی میں طب کا درس بھی دیتا تھا۔ انہی خدمات کی تنخواہ اُس کی گزراوقات کا ذریعہ تھی۔ تصانیف اس کی یہ ہیں۔ بیان طَب۔ قرآن دین جو بیاض کے ساتھ ملتی ہے۔ اور ایک مقالہ اس بیان میں کہ خالص پانی بہ نسبت آتش جو کہ زیادہ بُرودت (سردی) رکھتا ہے۔ اور ایک مقالہ چیچک کے بیان میں +

(۳) ابراہیم بن رئیس موسیٰ ابو عمران (حکیم)

ابوالمثنیٰ ابراہیم بن رئیس موسیٰ بن یسویں۔ مصر کے شہر نسطاط میں پیدا ہوا اور وہیں نشوونما پائی۔ فاضل طبیب اور اس فن کا اچھا عالم و عامل تھا۔ ملک الکمال محمد بن ابی بکر بن ایوب کی خدمت میں رہا۔ قاہرہ کے بڑے شاہی شفاخانہ کا مہتمم اور اعلیٰ طبیب تھا۔ ۶۳۷ھ کے بعد مصر میں فوت ہوا +

(۴) ابراہیم بن عیسیٰ (حکیم)

اپنے زادگانامور اور فاضل طبیب تھا۔ بغداد میں یوحنا بن ماسویہ کی صحبت اور اُس کے درس سے مستفید ہوا اور وہیں مطب سے فراغت حاصل کی۔ امیر احمد بن طولوں حاکم مصر کا طبیب رہا اور مقرب ہوا۔ جب احمد بن طولوں مصر کی حکومت پر مامور ہوا تو ابراہیم بن عیسیٰ بھی اُس کے ساتھ اس ملک میں آیا اور اُسی کی خدمت کرتا رہا۔ اس کا قیام مصر کے قدیم پایہ تخت اور مشہور شہر فسطاط میں رہا کرتا تھا۔ ابراہیم بن عیسیٰ نے ۶۸۷ھ کے قریب زمانہ میں وفات پائی +

(۵) ابراہیم بن فراروں (حکیم)

غسان بن عباد نامی ایک مشہور جبل کا طبیب تھا۔ وہ سپہ سالار ملک سندھ پر حملہ آور ہوا تو ابراہیم بھی اُس کے ساتھ آیا تھا۔ اور عرصہ تک یہاں مقیم رہا۔ وہ

سندھ میں گوشت سے پرہیز کرتا تھا نہ خود کھاتا تھا اور نہ اپنے امیر کو کھانے دیتا تھا۔
اہلہ ثور کا گوشت اُسے پسند تھا اور وہ کہا کرتا تھا کہ سندھ کے ثور کا گوشت بہترین
گوشت ہوتا ہے دریا سے سندھ کی نسبت اس کا بیان ہے کہ اُس میں ایک عجیب
طرح کی مچھلی ہوتی ہے۔ اگر اُس کے جسم پر گل حکمت کر کے صرف تھوڑا سا حصہ کھلا رکھیں
اور وہ حصہ بھون کر کھالیں لیکن اس طرح سے کہ اس کی ہڈی نہ ٹوٹنے پائے بلکہ صرف
گوشت فوج لیں۔ اور پھر اُس کو پانی میں ڈال دیں تو وہ مچھلی زندہ ہو جاتی ہے اور
اُس کا گوشت از سر نو جم آتا ہے۔ اُس نے اس بات کا تجربہ بھی کیا تھا +

(۶) ابرنیتی { ABERNETHY } (ڈاکٹر)
John Abernethy

ڈاکٹر ابرنیتی لندن میں ۱۷۶۲ء کو پیدا ہوا تھا۔ وہ جان ابرنیتی
سوداگر کا دوسرا بیٹا تھا۔ جس کی رگوں میں آئری لینڈ اور سکاٹ لینڈ والوں کا خون
تھا۔ اس خاندان کے کئی آدمی مشہور پادری گذرے ہیں جو عیسائیوں کے پروٹسٹنٹ
فرقے سے متعلق تھے +

جان ابرنیتی بچپن ہی میں ڈول ور تھمٹن کے گرام سکول (مدرسہ صرف و نحو)
میں بغرض حصول تعلیم داخل کرایا گیا۔ جہاں اس نے مطالعہ پسند۔ ذہین اور ظریف
ہونے کی شہرت حاصل کی۔ مدرسہ کا انتظام بہت سخت تھا۔ جس کا ابرنیتی پر برا اثر
پڑا۔ اس سے اُس میں بے صبری اور چڑچڑاہٹ پیدا ہو گیا۔ مدرسہ سے وہ ہسپتال
کی عمر میں فارغ التحصیل ہو کر نکلا اور اپنے باپ کے ایک ہمسایہ سر چارلس بلیک
کے ہاں ملازمت کے لئے امیدواری کر لے لگا۔ اگرچہ اپنے تیز حافظہ کے باعث ابرنیتی
کی خواہش یہ تھی کہ وہ وکالت میں نام پیدا کرے۔ لیکن اُس کے باپ نے اُسے پیشہ
طبابت اختیار کرنے پر مجبور کیا۔ اس لئے اُس نے یہ ارادہ کیا کہ حتی الامکان ہر ایک بات
کی کما حقہ تحقیق کرے۔ اُسے ابتدا ہی سے یہ شوق تھا کہ وہ علاج بالانذیہ میں نام پیدا
کرے۔ اس غرض سے جیسا کہ وہ خود لکھتا ہے اُس نے کھانے پینے کی چیزوں کے

سب سے پہلے خود اپنے اوپر تجربے کئے۔ چنانچہ اُس نے لکھا ہے میں نے اپنے آپ کو نارنگیاں اور دیگر اشیائے خوردنی کے خریدنے میں قریب قریب برباد کر لیا۔ تاکہ میں مرضِ گردہ میں مختلف قسم کی اغذیہ کے نتائج اور اثرات کا پتہ لگا سکوں۔ آئرن تھی کو جو دیکھسی علم تشریح اور علمِ جراحی کے ساتھ تھی اس میں ایک با اثر محرک سرولیم بلیئر ٹو کے لیکچروں سے پیدا ہوئی تھی۔ جس کا اُس نے خود ہی اقرار کیا ہے۔ سرولیم کے لیکچروں سے اس نے اس قدر فائدہ اٹھایا کہ تھوڑے ہی عرصہ بعد وہ اُس کے لیکچروں کا تجربہ کرنے کے لئے عملِ جراحی کرنے لگا۔ مزید برآں اُس نے ڈاکٹر پوٹ کے جراحی لیکچروں اور ڈاکٹر مارشل کے لیکچروں سے بھی بہت کچھ فائدہ اٹھایا۔ مگر سب سے زیادہ فائدہ اُسے ڈاکٹر جان ہنٹر سے پہنچا جو آئرن تھی کو اپنے نہایت ذہین طالب علموں میں شمار کیا کرتا تھا۔

لندن کے سینٹ بارتھولومیو ہسپتال میں اسٹنٹ سرجن کی اسامی اُن لوگوں کو دی جاتی تھی جو وہاں کے سرجن کے شاگرد ہوا کرتے تھے۔ جب جان ہنٹر اس ہسپتال کا سرجن مقرر کیا گیا تو جان آئرن تھی کو اُس نے ۱۵ جولائی ۱۷۶۷ء کو اسٹنٹ سرجن کی اسامی پر مامور کر دیا۔ اُس وقت اسکی عمر صرف ۲۳ سال کی تھی۔ اس تقرر کے بعد ہی اُس نے جوان سرجن نے اپنی ذاتی قابلیتوں کو ظاہر کرنا شروع کر دیا۔ اور لیکچر دینے لگا۔ اُس سے پیشتر اس ہسپتال میں سوائے جراحی کے لیکچروں کے اور قسم کے لیکچر نہیں دئے جاتے تھے۔ یہ صرف آئرن تھی ہی کے لیکچروں کی طفیل تھا کہ ہسپتال میں ایک طبی مدرسہ کھولا گیا۔ آئرن تھی کے لئے ایک مدرسہ کی جان و دل سے خدمت کرنا اُس کو قبضہ اختیار و قابلیت سے بڑھ کر کام تھا۔ اور وہ بھی ایسی حالت میں جبکہ وہ بذاتِ خود نوجوان تھا۔ اور اُس کی مختلف قسم کی قابلیتیں درجہ کمال کو نہیں پہنچی تھیں۔ لیکن اس کی خدمت میں وہ ہمہ تن مصروف ہو گیا۔ اور اُسے اس قدر محنت اور جانفشانی کے ساتھ انجام دیتا رہا کہ ۵۰ سال کی عمر میں محنتِ شاقہ کے بارے وہ بالکل بوڑھا ہو گیا۔

ابرنختی نے اسی پر اکتفا نہیں کی کہ صرف خشک قسم کے لیکچر ہی دیا کرے۔ بلکہ اُس نے اُن میں ساختِ اعضاء اور امراض و حادثات متعلقہ وغیرہ کی چاشنی کا بھی اضافہ کیا اور ساتھ ساتھ علم تشریح کی مناسب مثالوں سے ان کی توضیح کرتا تھا۔ اُس نے مدت تک ایک ساتھ علم تشریح، علم افعال الاعضا، علم جراحی اور علم تشخّص الامراض پر لیکچر دئے۔ مزید برآں خود ڈاکٹر جان ہنٹر کے لیکچروں میں شریک ہوتا اور ہسپتال کے دیگر کاموں میں نمایاں حصہ لیتا رہا۔ اس کی اس زمانہ کی محنت کا اندازہ اس امر سے ہو سکتا ہے کہ وہ ۴۴ بجے صبح اُٹھ کر شہر سے باہر ایک مقام پر چلا جاتا تھا تاکہ وہ شور وغل اور رخسہ سے الگ اطمینان کے ساتھ مطالعہ کر سکے ۛ

اگرچہ ابرنختی شروع شروع میں لیکچر دینے میں جھجکتا تھا لیکن بھڑکنے لگا عرصہ بعد اُس نے ان دونوں تفانص کی پوری اصلاح کر دی۔ اُس کے طالب علموں کی تعداد بہت جلد اس قدر زیادہ ہو گئی کہ ۱۷۹۹ء میں ہسپتال کے منتظموں کو اُس کے لیکچروں کے لئے ایک نئی عمارت بنوانا پڑی ۛ

جن لوگوں کو ابرنختی کے لیکچر سننے کا اتفاق ہوا ہے وہ ان لیکچروں کی بابت یہ بیان کرتے ہیں کہ وہ نہ صرف سامعین کے دل پر نقش ہی ہو جاتے تھے۔ بلکہ بچہ و بچسپ بھی ہوا کرتے تھے۔ اُس کا طرز تقریر یہاں تک مشہور ہوا کہ اُسے ایک خاص نام سے یاد کیا جانے لگا۔ وہ کہہ لیا کہ میں عجیب انداز سے داخل ہوا کرتا تھا۔ دونوں ہاتھ پتلون کی جیبوں میں ڈالے ہوئے جسم آگے کو جھکاٹے ہوئے سیٹھ بچانا ہوا کہ وہ میں داخل ہوتا تھا ۛ

وہ اپنا لیکچر اکثر کسی واقع یا کہانی سے شروع کرتا تھا۔ مثلاً در ایک ناب کے بازو میں گولی لگی۔ جو گوشت کے اندر گھس گئی۔ گولی گوشت چیر کر نکال لی گئی اور اب وہ تندرست ہے، بعض اوقات وہ ایسے قصے اپنے طلباء کے سامنے بیان کرتا کہ ہنستے ہنستے لڑکوں کے پیٹ میں بل پڑ جاتے تھے ۛ

اُس کی دماغی قابلیت کا اظہار ایک لیکچر سے عجیب و غریب طریقہ میں ہوا تھا۔

جب وہ لیکچر دینے کے لئے لیکچر روم کے اندر داخل ہوا تو بڑا مجمع تھا۔ جس نے جوش و سرگرمی کے نعروں سے اُس کا استقبال کیا۔ اُس کی اُس نے مطلق پرواہ نہ کی لیکن خاموشی کے ساتھ ادھر ادھر نگاہیں دوڑا کر لیکر زیادہ لہجہ سے بدیں الفاظ لیکچر شروع کر دیا کہ ”خدا ختم لوگوں پر رحم کرے۔ نہ معلوم تم سب پر کیا آفت آنے والی ہے، بعض اوقات اُس کے بیان میں سنجیدگی اور ظرافت وہ توہی کی چاشنی ہوا کرتی تھی۔ حالانکہ نفس مطلب نہایت ضروری اور اہم ہوتا تھا۔ چنانچہ ایک لیکچر میں اُس نے یوں بیان کیا تھا کہ ”بڑی بڑی سٹرائٹن کاراستہ یاد رکھنے کے لئے لوگ بہت کچھ خیال نہیں رکھتے۔ لیکن میں تم کو ایک واقعہ بتانا چاہتا ہوں۔ بحری فوج میں ایک افسر تھا۔ جو بڑا بہادر تھا۔ ایک دفعہ بحری لڑائی میں اُس کے شانہ میں زخم کاری آیا جس سے اُس کی ایگزلمری آرٹری (شریان الابطل) بخل کی رگ کٹ گئی اور اُس سے بہت سا خون نکل گیا۔ لیکن زخم تھوڑی دیر کے لئے بند ہو گیا۔ اور سپاہی اُسے اٹھا کر جہاز کے پچھلے حصہ میں لے گئے۔ اُسی وقت ایک ملاح بھی وہاں لایا گیا۔ سرجن نے ملاح سے پیشتر اس افسر کی مرہم پٹی مناسب سمجھی۔ لیکن افسر نے باوجود اپنی بڑی تکلیف کے سرجن سے کہا ”جناب آپ میرا پیٹلے اُس شخص کی طرف توجہ فرمائیے میں ذرا اور صبر کر سکتا ہوں۔ جب ڈاکٹر ملاح کی مرہم پٹی سے فارغ ہوا۔ تو اس زخمی افسر کی طرف رجوع ہوا۔ اور دیکھا کہ اُس کی ایک بڑی شریان کٹی ہوئی ہے۔ لیکن چونکہ خون جاری نہیں تھا۔ اس لئے اُس نے زخم پر پٹی باندھ دی۔ اور اپنے کسی کام کو چلا گیا۔ افسر کچھ دیر تو در ماندہ اور بے ہوش پڑا رہا۔ آخر کار طبیعت نے سنبھال لیا۔ مگر خون پھر جاری ہو گیا۔ اور سرجن کو فی الفور بلایا گیا۔ اُس نے آکر دیکھا۔ مگر شریان کو تلاش کرنے میں ناکام رہا۔ اور نہ اسے کوئی تجویز سوچھی اس لئے اُس نے افسر سے کہا کہ اپنا بازو شانہ کے جوڑ پر سے کٹواؤ۔ چنانچہ افسر اس مزید تکلیف کو گوارا کرنے کے لئے مستعدی کے ساتھ آمادہ ہو گیا۔ مگر عمل میں کچھ دیر لگی۔ تو اُس نے ڈاکٹر سے دریافت کیا۔ کہ

کیا اس میں زیادہ دیر لگے گی۔ اس کا جواب سر جن نے یہ دیا کہ ابھی ختم ہوا تھا کہ
افسر نے کہا ”جناب میں اس کے لئے خدا کا شکر ادا کرتا ہوں۔ لیکن اس کے بعد
اُس کی زبان ہمیشہ کے لئے بند ہو گئی“ سامعین عالم سکوت میں تھے۔ اور ہر طرف موت کی سی
خاموشی طاری تھی کہ اُترتھی نے لیکچران الفاظ کے ساتھ ختم کیا کہ میں امید کرتا ہوں کہ
”آپ ایگزیرمی آرٹرمی (شریان الابطی۔ بغل کی رگ) کی تفتار کو ہرگز فراموش نہیں کریں گے“

(۷) ابن ابی رُمثہ تمیمی (حکیم)

یہ رسول خدا صلی اللہ علیہ وسلم کے زمانہ میں علاج اور جراحی میں مشہور تھا۔ ایک بار
رسول اللہ صلی اللہ علیہ وسلم کی خدمت میں حاضر ہوا۔ اور دو نونہاں ہاے مبارک کے مابین
نمر ثبوت کو دیکھ کر سمجھا کہ یہ کوئی مسایداغ ہے۔ حضرت رسول پاک صلعم سے عرض کی
کہ میں طبیب ہوں۔ اجازت ہو تو اس داغ کا علاج کر دوں۔ حضور اقدس نے فرمایا۔
”تم رفیق ہو اور طبیب اللہ جل جلالہ ہے۔ سلیمان بن خشان بیان ہے کہ رسول خدا
صلعم کو ابن ابی رُمثہ کی نسبت معلوم ہو گیا تھا کہ وہ صرف ہاتھ کی صفائی کے باعث
جراحی کر لیتا ہے ورنہ علم تشریح کا ماہر کامل نہیں۔ چنانچہ حضور اقدس صلعم نے اپنے قول
”اور اللہ طبیب ہے“ سے اسی امر کو بیان فرمایا ہے۔

(۸) ابن ابی صَاق (حکیم)

ابو القاسم عبد الرحمن بن علی بن احمد بن ابی صادق۔ نیشاپور کا باشندہ اور علوم
حکمیہ کا فاضل۔ اچھا طبیب اور اس فن میں صاحب نظر تھا۔ جالینوس کی کتابوں کا
بہت غور سے مطالعہ کیا کرتا۔ اور اُن کے اندر جو ہار یکیاں اور راز طبابت کے متعلق چیزیں
ہیں اُن کی موٹنگانی۔ اور اصول و فروع فن کی تلاش اُس کا شیوہ رہا۔ ابن ابی صَاق
نہایت فصیح اور زبانداں بھی تھا۔ اُس نے جالینوس کی جن کتابوں پر شرحیں لکھی ہیں
حق یہ ہے کہ وہ نہایت اعلیٰ درجہ کی شروح ہیں۔ چنانچہ جالینوس کی کتاب ”منافع الاعضاء“

پر اُس نے جو شرح لکھی ہے اُس کے مطالعہ سے معلوم ہو سکتا ہے کہ اس فاضل حکیم نے کتنی دماغ سوزی کے ساتھ کتاب کے کارآمد اور مشکل مقامات کو حل کیا۔ یہ کتاب اُس نے ۹۵۴ھ میں لکھی تھی *

بعض اطباء کا بیان ہے کہ ابن ابی صَادِق شیخ رئیس بوعلی بن سینا سے ملا اور اُس کی شاگردی سے مشرف ہوا تھا۔ یہ بات کچھ دور از قیاس نہیں ہو سکتی۔ بلکہ قریب بصحت ہے۔ کیونکہ ابن ابی صَادِق نے ابن سینا کا زمانہ پایا۔ اور وہ اُن کی اول ملک ایران میں ہی تھا۔ ابن سینا کی ناموری اور اُس کی بے مثل علمی قابلیت، شاگردوں کی کثرت۔ یہ سب باتیں اس امر کی تائید کرتی ہیں کہ ابن ابی صَادِق بھی اُس کے خرم علم کا خوش چین بنا ہو۔ پھر ابن سینا بہ نسبت ابن ابی صَادِق کے مرتبہ اور عمر میں بھی بڑا تھا *

تصانیف :- ابن ابی صَادِق کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- (۱) حنین بن اسحق کی کتاب السائل پر ایک بڑی مفصل شرح * (۲) اسی شرح کا اختصار
- (۳) بقراط کی کتاب الفضول پر شرح۔ اس شرح کا ایک نسخہ خود ابن ابی صَادِق کے قلم کا لکھا ہوا پایا گیا تھا جس پر کسی طالب علم نے جو ابن ابی صَادِق سے اس کو پڑھ چکا تھا۔ ۴۶۷ھ تاریخ قرأت لکھ دی تھی * (۴) بقراط کی کتاب تقدیمہ المعرفة کی شرح *
- (۵) جالینوس کی کتاب منافع الاعضاء کی شرح۔ اس کے اصل نسخہ پر تاریخ فراغت از تالیف ۵۸۶ھ درج ہے * (۶) رازی (طبیب) کے اُن شکوک کا حل جو اُس نے جالینوس کی کتابوں پر کئے تھے۔ اور (۷) کتاب التایخ *

(۹) **ابن اثال** (حکیم)

شہر دمشق کے نامور متقدم طبیبوں میں خاص طور پر ممتاز اور مذہب عیسوی کا پابند تھا۔ امیر معاویہ بن ابی سفیان دمشق پر حکمران ہوئے تو انہوں نے اس طبیب کو اپنا طبیب مقرر کیا۔ وہ اُس کے ساتھ بہت کچھ سلوک کرتے اور اُس کے

بہت متفقہ بھی تھے۔ اکثر اوقات یہ اُن کی صحبت میں حاضر رہتا اور اس سے اُن کی گفتگو ہوا کرتی ۛ

ابن اُکثال مفرد ادویات کا بڑا ماہر تھا۔ خصوصاً زہریلی ادویات کی تیاری اور شناخت میں اُس کا ملکہ بہت بڑھا ہوا تھا۔ امیر معاویہؓ کو اپنے عہد حکومت میں صدائے دشمنوں سے سابقہ پڑا تھا۔ جن پر وہ بظاہر فوج و سپاہ سے قابو نہیں پاتے تھے۔ اُن کے لئے جیل و تدبیر سے کام لیکر انہیں محدود کر دیتے تھے۔ ابن اُکثال کے مقرب بارگاہ ہونے کی وجہ یہی تھی کہ اُس سے خطرناک دشمنوں کو چُپ چپاتے رہی ملک عذر بنا دینے کا نسخہ آتا تھا۔ اسی طرح مسلمان اُمراء اور عابدین کی ایک کثیر جماعت معاویہؓ نے مروا ڈالی۔ جن میں صحابہؓ۔ اہل بیتؓ۔ اولاد صحابہؓ۔ اور بڑے بڑے عربی قبائل کے سردار شامل تھے۔ معاویہؓ نے ارادہ کیا کہ یرید کو اپنا ولیعہد بنائیں، انہوں نے اہل شام سے مشورہ کیا۔ اور کہا "میرا وقت اخیر ہے۔ قوت و طاقت جواب دے چکی ہے۔ خبر نہیں کب دنیا سے چل بسوں۔ اب تم بناؤ کہ میرے بعد کس کی حکمرانی پسند کرتے ہو؟" اہل شام نے "عبد الرحمن بن خالد بن الولیدؓ" کا نام پیش کیا۔ معاویہؓ نے یہ مشورہ سن کر خاموش ہو رہے اور اس کے چند روز بعد۔ عبد الرحمن بن خالد کی زندگی کا چراغ ٹل کر دیا گیا۔ وہ کسی قدر بیمار تھے ابن اُکثال اُن کے علاج پر مامور ہوا اور دو امیں زہر ملا کر اُن کا خاتمہ کر دیا ۛ

حضرت خالد بن الولیدؓ سیف اللہ کی جرأت و شجاعت کا اہل شام کے اولیٰ اس قدر گہرا نقش جم گیا تھا کہ وہ اُن کی اولاد کے ساتھ کمال ادب و تعظیم سے پیش آتے تھے۔ عبد الرحمن بن خالدؓ نے امیر معاویہؓ کا بمقابلہ حضرت علی کرم اللہ وجہہؓ ساتھ دیا تھا۔ عبد الرحمن کے دوسرے بھائی مہاجر بن خالد بن خالد بن الولیدؓ حضرت علی کرم اللہ وجہہؓ کے طرفدار اور جان نثار تھے۔ اس واسطے دونوں بھائیوں میں سخت اختلاف و نا اتفاقی تھی۔ عبد الرحمن کے وفات کی خبر ملنے میں پہنچی تو غزوہ بن الزبیرؓ نے مہاجر کے بیٹے خالد بن مہاجر سے کہا: تمہارے چچا عبد الرحمن کو ابن اُکثال نے قتل کر دیا اور تم یہاں ملکہ

میں چین منار ہے ہو۔ انتقام نہیں لیتے۔ خالد ہمارا اگرچہ مذہب اور عقیدہ کے اعتبار سے اپنے چچا کا سخت مخالف تھا۔ لیکن ایک ہم چشم کی طعنہ زنی اُس کے دل کو گرائی اور وہ اپنے غلام آزاد کردہ "نافع" سے انتقام کشی کے بارہ میں امداد کا خواہاں ہوا۔ دونوں تیار ہو کر دمشق کی طرف روانہ ہو گئے۔ اور جب وہاں پہنچے تو ان کو معلوم ہوا کہ ابن اثال ہر روز شام کو امیر معاویہ کے پاس آیا کرتا ہے۔ نافع بڑا دلیر اور بہادر شخص تھا۔ خالد بن ہاجر اُس کو ساتھ لیکر دمشق کی مشہور جامع مسجد میں جا بیٹھا اور ایک ستون کی اوٹ میں خالد اور دوسرے ستون کی اوٹ میں نافع دو نورس طرح چھپ رہے کہ کوئی اُن کو دیکھ نہ سکے۔ پہلے سے قرار دیا ہو گئی تھی کہ ابن اثال کا قتل خالد بن ہاجر کا کام ہوگا۔ مگر خالد کے پیچھے سے نافع اُس کا محافظ رہے گا۔ جس وقت اثال کی سواری دارالامارۃ میں جاتی ہوئی خالد کی کینکھ کے برابر پہنچی۔ وہ شیر کی طرح بھپٹ کر ابن اثال پر لوٹ پڑا اور ایک ہی وار میں اُس کا ڈھیر کر دیا۔ ابن اثال کے ساتھی یہ حالت دیکھ کر خالد پر جھک پڑے اور اُس کے درپے قتل مچے کہ نافع نے نعرہ کر کے اُن پر حملہ کر دیا اور اس طرح حملہ آوروں کا گردہ گھبرا کر ہٹ گیا۔ نافع اور خالد بھاگ نکلے۔ اور لوگوں نے اُن کا تعاقب کیا۔ یہاں تک کہ وہ ایک کوچ میں گھس کر پیچھا کرنے والوں کا ناکہ روک کے کھڑے ہو گئے۔ یہ خبر امیر معاویہ کو ملی تو انہوں نے کہا کہ خالد بن ہاجر کے سوا یہ اور کسی کا کام نہیں۔ اُس کو گرفتار کر کے لاؤ۔ خالد اندھیری گلی میں چلا گیا تھا۔ دوسری طرف نکلنے کا راستہ تھا اور گلی کا منظر پیچھا کرنے والوں نے گھیر رکھا تھا۔ مجبوراً وہ گرفتار ہو کے معاویہ کے دربار میں آیا۔ معاویہ نے کہا "تیرا بڑا ہو۔ تو نے میرے طبیب کو کیوں مار ڈالا؟" خالد بن ہاجر نے جواب دیا "ابھی اصل حکم دینے والا تو باقی ہے وہ بیچارہ تو محکوم تھا" یعنی تمہارا قتل بھی مذہب ہے۔ معاویہ سخت برہم ہوئے اور اُسے قید کر دیا۔ پھر نافع کو پکڑ لیا اور اُسے ایک سو کوڑے مار کر چھوڑ دیا۔ خالد بن ہاجر کو قتل نہیں کیا بلکہ قید رکھا اور قبیلہ بنی مخزوم سے ابن اثال کے خون بہا میں بارہ ہزار درہم وصول کر کے چھ ہزار ملکی خزانہ میں رکھ لئے اور باقی

چھ ہزار اُس کے در ثاء کو دے دئے۔ پھر خالد بن ہاجر بن خالد بن الولید کو بھی کچھ عرصہ بعد رانی دیدی ۵

(۱۰) ابنُ الْأَصَمِّ (حکیم)

اشبیلیہ کا ایک نامور طبیب تھا۔ فن طب میں اس کی مہارت اور استدلال۔ اہل اس و علاج میں اس کی قوت نظر کا معاصرین تک لوہا مان گئے تھے۔ صرف قارورہ اور نبض دیکھ کر مریض کا حال یوں بیان کر دیتا کہ گویا شروع سے اخیر تک سب اُس کو معلوم ہی تھا۔ وہ بلاتناٹ مریض کی شکایتیں۔ اور جو غذا اُس نے کھائی ہوئی۔ ایک ایک بات کا پتا ویدیتا تھا۔ اُس کے علاج کا ایک نادر قصہ یہ ہے کہ ایک روز ایک شخص کو لائے مریض کو بہت سے آدمی گھیرے اور پکڑے تھے۔ وہ گھوڑے پر سرنگوں پڑا ہوا تھا۔ جب مریض مطلب کے نزدیک آیا تو لوگوں نے دیکھا کہ اُس کی حلق میں ایک سانپ آدھا گھسا ہوا ہے اور نصف جسم سانپ کا جو حلق سے باہر ہے وہ ایک مضبوط اول کی ڈوری سے کسا ہوا مریض کے بازو سے باندھ دیا گیا ہے۔ مریض سانپ کے خوف سے جاں بلب اور بی حس و حرکت ہوا۔ اُس کے ساتھیوں نے بیان کیا کہ اس شخص کی عادت منہ کھول کر سونے کی بھٹی شب کو اس نے وہی کھایا اور بدستور سو گیا۔ یہ سانپ آیا۔ اس نے منہ سے لگا ہوا وہی چاٹ کر اُسے کھلا ہوا پایا تو اندر منہ ڈال دیا۔ اور چالتار ہا۔ اسی اثناء میں کوئی اُس جگہ آ پہنچا۔ سانپ بیروں کی آہٹ پاتے ہی جھٹ پٹ اس شخص کے منہ میں سما گیا اور حلق کے اندر داخل ہو گیا۔ جو آدمی وہاں آیا تھا اُس نے تیزی کر کے سانپ کی دم پکڑ لی اور شور مچایا۔ کئی آدمی غل ملن کر آ گئے اور مریض کو اس صورت سے آپکے پاس اٹھا لائے ہیں ۵

ابنُ الْأَصَمِّ یہ حال سن کر ہنسا اور اُس نے لوگوں سے کہا: ”تم تو اس آدمی کو خواہ مخواہ مار ڈالو گے۔ ٹھیرو اس کا علاج ہوا جاتا ہے“ پھر چاقو لیکر وہ رستی کاٹ دی جس سے سانپ کی دم بندھی تھی۔ سانپ اُس آدمی کے حلق میں سنا کر پیٹ کے اندر اتر گیا۔

ابنُ الْأَصَمِّ نے مریض کو بے حس و حرکت پڑے رہنے کی ہدایت کی۔ اور بہت سی دوا

پانی میں خوب جوش دیکر گرم گرم اُس کو پلوائیں۔ پھر اُس کے پیٹ کو ٹٹولنا شروع کیا اور جب سانپ گرم دوا کے اثر سے مر گیا تو دوسری دوائیں پلوائیں۔ اور دو گھنٹہ تک انتظار دیکھا۔ اس عرصہ میں معدہ کی گرمی اور ادویات کی تاثیر نے سانپ کو کھلایا ہوا۔ بعد ازاں تے لانے والی دوا دیکر مریض کو تے کرنے کا اشارہ کیا اور اُس کی آنکھوں پر پتی بندھوا دی۔ سانپ کے گلے ہوئے ٹکڑے تے میں نکلنے لگے۔ اور ابن الیاصم تاکید کرتا رہا کہ خوب زور سے تے کرے۔ غرضیکہ چند منٹ میں تمام مواد سانپ کے گلے ہوئے جسم کا بیار کے پیٹ سے باہر نکل آیا اور وہ تندرست ہو کر واپس چلا گیا۔

(۱۱) ابن البزوف (حکیم)

ابو جعفر عمر بن علی بن البزوف الفلکی المغربي۔ مفرد اور مرکب ادویات کی شناخت میں نہایت فاضل واقفکار تھا۔ امراض کی شناخت اور دوا سازی میں ماہر تھا کہیں سال تک دمشق میں مقیم رہا۔ بازار ببادین میں اُس کی عطر فروشی کی دکان تھی۔ جو بیمار آجاتا اُس کا علاج کمال تجربہ سے کرتا تھا۔ دوائیں خود تیار رکھتا تھا اور مریضوں کو قیمت دیا کرتا۔ طبی کتابوں کے مطالعہ کا نہایت شائق تھا۔ قدامت کے خیالات معلوم کرنے کی اُسے بے حد چاٹ تھی۔ نئے نئے تجربوں کا شوق تھا۔

ابن البزوف نے شیخ رئیس ابو علی بن سینا کی کتاب القانون پر اُس کے حواشی بہت اعلیٰ درجہ کے لکھے ہیں۔ علم حدیث میں بھی خاص دستگاہ تھی۔ شاعر بھی تھا مگر نظم بے مزہ اور بے ربط ہوتی تھی۔ اخیر عمر میں نابینا ہو گیا تھا۔ اور چلنے پھرنے سے معذور۔ اس کی وجہ یہ تھی کہ وہ بہت استعمال کرتا تھا جس نے رطوبت بڑھا دی اور اسے خراب کیا۔

ابن البزوف نے مقام دمشق ششہ میں وفات پائی۔ اُس کی تصانیف میں حسب ذیل کتابیں ہیں:-

(۱) شرح کتاب الفصول بقراط (۲) الارحوزہ (۳) کتاب ذخیرۃ الالباء

(۴) المفرونی التالیف عن الاشیاء (۵) قانون شیخ بر حواشی

(۱۲) ابن البغوش (حکیم)

ابو عثمان سعید بن محمد بن البغوش طباطبائی کا رہنے والا تھا۔ طلب علم کے شوق میں قرطبہ آیا۔ وہاں مسلمہ بن احمد سے علم العدو اور ہندسہ اور محمد بن عبدون الجلیلی، سلیمان بن جلیج، ابن الشائعہ، اور ان کے ہم عصر علماء سے علم طب حاصل کر کے پھر اپنے وطن شہر طباطبائی کو واپس گیا۔ گھر پہنچ کر اُس کی علمی قابلیت آشکار ہوئی تو طباطبائی کے امیر الظافر اسماعیل بن عبد الرحمن نے اُسے اپنی خدمت میں رکھ لیا۔ ابن البغوش کو امیر الظافر کی خدمت میں خوب تقرب حاصل ہوا۔ وہ اُس کی سلطنت و ریاست کا ایک رکن رکین اور زبردست مددگار بن گیا۔ الظافر کے بعد اُس کے بیٹے المامون و المنجد بھی بن ظافر کی بھی خدمت کرتا رہا۔ مگر کچھ زمانہ بعد دنیاوی علوم کے پڑھنے پڑھانے سے دست کش ہو کر قرآن کریم کی تلاوت اور غانہ نشینی میں مصروف ہو گیا۔ لوگوں سے بٹنا چلنا چھوڑا۔ قاضی صاعدی کہتا ہے کہ اس گوشہ نشینی کی حالت میں اُس سے بلا تو دیکھا کہ وہ نہایت عاقل، نیک نام، خوش عقیدہ، خوش اخلاق اور خوش لباس شخص تھا، اقسام فلسفہ و حکمت میں اُس کی کئی جلیل القدر کتابیں ہیں جن میں نے اُس کی تصانیف سے معلوم کیا کہ علم ہندسہ میں اُس کا پایہ ایک سمجھ دار عالم کا ہے۔ منطق بھی اچھی جانتا تھا۔ جالینوس کی کتابوں کا غور سے مطالعہ کرتا رہا اور ان کو جمع کر کے ان کی تصحیح و تنقید میں مصروف ہوا۔ اس کام میں اُس کی نظر علم طب پر خوب وسیع ہو گئی۔ لیکن علمی طور پر معالجہ کرنے کی مشق بالکل نہ تھی۔ نہ امراض کی تشخیص سے طبیعت کو کچھ رنگاؤ تھا۔

اُسکی ولادت ۳۹۹ھ میں اور وفات یکم رجب ۴۴۲ھ کو ہوئی۔ ۴۳ سال کی عمر میں فوت ہوئی۔

(۱۳) ابن البطار (حکیم)

ابو محمد عبد اللہ احمد الماتی النباطی۔ معروف بہ "ابن البطار" ۴۱۶ھ میں پیدا ہوا۔

دوست تھا کبھی کبھی چلا جاتا اور وہ بھی صرف جمعہ کو۔ ورنہ عموماً کسی سے نہیں ملتا تھا۔ ہر سال گرمی کا موسم بحر روم کے ساحل پر ایک شہرک خالقہ میں بسر کیا کرتا تھا۔ اور سردی کا زمانہ شروع ہونے پر پھر افریقہ میں واپس آ جاتا تھا۔

وہ کبھی کسی مریض سے کچھ نہیں لیا کرتا تھا۔ اپنے ایک غلام ”رشیق“ نامی کو اپنے مکان کے دروازہ پر دو اول کی دکان کھلوا دی تھی۔ مریض کو دوا جتا کر اُس کے پاس بھیج دیتا۔ وہ اُس سے خرید لیا کرتا تھا۔ ایک مرتبہ شہر کے قاضی کا برادر زادہ علیل ہو کر اُس کے پاس علاج کے لئے آیا۔ ابو جعفر نے نہ تو اُس کی کچھ تعظیم و تکریم کی اور نہ بیٹھنے کی خاص جگہ دی۔ جس طرح تمام مریضوں کو دیکھتا تھا اُسے بھی دیکھ کر دوا لکھ دی۔ روزمرہ یہی طریقہ رہا۔ آخر جب قاضی کا بھتیجا بالکل تندرست ہو گیا تو قاضی صاحب نے ایک خط شکر یہ کا اور ایک غلست مع تین سواشرنیوں۔ کہ ابی جعفر کو بھیجا۔ ابو جعفر نے شکر یہ کا خط پڑھ کر اُس کا مناسب جواب لکھ دیا۔ اور غلست و انعام واپس کر دیا۔ ایک کوڑی بھی نہ لی۔

ابو جعفر احمد بن الحجازی نے اسی سال سے زائد عمر پائی اور قیروان ہی میں اسی سال بڑھاپا ہو کر فوت ہوا۔ وہ غلیظ مبعذ عباسی کے عہد میں تھا۔ وفات کے بعد اُس کے پاس ۲۴ ہزار دینار نقد اور ۲۵ گھٹے طبعی اور دیگر علوم کی کتابوں کے نکلے اُس کا ارادہ اخیر وقت میں آندلس جانے کا تھا لیکن اسے اس کام قیہ نہ ملا۔

ابن الحجازی کی تصانیف یہ ہیں :- (۱) کتاب علاج الامراض۔ اس کو زوال المسافر کے نام سے موسوم کیا گیا ہے۔ (۲) الاختصار۔ یہ کتاب دو جلدوں میں ہے اور اس میں مفرد و واول کا بیان ہے۔ (۳) البغیۃ۔ یہ کتاب مرکب و واول کی ہے۔ (۴) کتاب العدة لطول المدة۔ فن طب میں ابن الحجازی کی یہ سب سے بڑی کتاب ہے۔ (۵) اور صاحب جمال الدین ابن القفطی کا بیان ہے کہ اُس نے مقام ”قفط“ اپنے وطن میں ابن الحجازی کی ایک طبی کتاب اور بھی دیکھی تھی جس کا نام ”وقت المقیم“ تھا اور اُس کی بیس جلدیں تھیں۔ (۶) کتاب التعریف بفتح الناس۔ یہ ایک مختصر سی تاریخ ہے۔

جس میں ابن الجزار نے اپنے زمانہ کے علماء کی وفات کی تاریخ اور ان کے کچھ حالات درج کئے ہیں + (۷) رسالہ در بیان نفس۔ اس میں نفس کے بارہ میں پچھلے اور قدیم علماء کے اختلافات کا ذکر کیا ہے + (۸) کتاب البغذہ۔ اس میں بغذہ اور امراض حصہ کا ذکر ہے۔ پھر ان بیماریوں کے علاج بھی لکھے ہیں + (۹) طب الفقراء۔ یعنی علاج الغریب + (۱۰) رسالہ ادویہ کے بذل کے بیان میں + (۱۱) کتاب ان امراض کے فرق کے بیان میں جن کے اسباب باہم مشابہ مگر ان کی علامات ایک دوسرے سے جدا گانہ ہوتی ہیں اور ان امراض کے معالجات میں + (۱۲) رسالہ بلا ضرورت قصد لینے کے نقصانات میں + (۱۳) رسالہ زکام اور اس کے اسباب و علاج کے بیان میں + (۱۴) رسالہ در بیان خواب و بیداری + (۱۵) تجربات الطیب + (۱۶) مقالہ در بیان جذام اس میں جذام کے اسباب اور علاج کا مستحجہ بیان ہے + (۱۷) کتاب الخواص + (۱۸) کتاب فصل الخبار + (۱۹) کتاب النبیات + (۲۰) کتاب ان اسباب کے بیان اور تشریح میں جو دوا کو پیدا کرنے والے ہیں۔ اس میں انہی اسباب سے بحث کی ہے جو ملک مصر میں تولید واک کے لئے ثبات ہوتے ہیں۔ اور پھر بتایا ہے کہ کیہ بخور ان دوائوں کو روکا اور دور کیا جاسکتا اور ان میں سے خوفناک دوائوں کا نیا علاج ہے + (۲۱) ایک رسالہ موت کو ناقابل خوف اور معمولی بات سمجھنے کے بیان میں یہ اپنے کسی بھائی کو لکھ کر دیا تھا + (۲۲) رسالہ مقعد اور اس کے امراض کے ذکر میں + (۲۳) کتاب المکل۔ ادب میں + (۲۴) کتاب الباقیہ حفظان صحت کے بیان میں + (۲۵) قارئین کے ذکر میں + (۲۶) کتاب اخبار الدولہ۔ اس میں ملک مغرب میں صدی کے ظہور کا ذکر ہے + (۲۷) کتاب الفصول فی سائر العلوم و البلاغات۔ یہ بہت سے علوم کا مجموعہ ہے +

(۱۵) ابن الخلاء المرینی (حکیم)

انہ اس کے ساحل شہر سیرتہ کا رہنے والا۔ طب کی اعلیٰ درجہ کی مہارت میں مشہور تھا

اور جب وہ کچھ دن کے واسطے خلیفہ المنصور کی خدمت میں حاضر ہوا تھا تو اُس کے معالج بھی رہا تھا۔ دربار سے واپس جا کر اپنے وطن میں طب کرتا رہا۔ اور وہیں وفات پائی ۴

(۱۶) ابوالخیر حسن بن سوار (حکیم)

ابوالخیر حسن بن سوار بن بابا۔ بن ہنّام جو ابن الخمار کے نام سے مشہور تھا۔ یہ نام یعنی نیک نام۔ مرکب کلر ہے۔ مذہباً وہ عیسائی اور فرقہ طب کے اصول کا عالم اُس کے فروعات کا ماہر اور اسرار طبیہ کا واقف کار تھا۔ فرقہ طب وغیرہ میں اُس کی قابل قدر تصانیف موجود ہیں۔ مترجم بھی اچھا تھا۔ کئی کتابیں اُس نے سریانی زبان سے عربی میں ترجمہ کی ہیں اور اچھی ترجمہ کی ہیں۔ فن حکمت میں یہ بھی پختہ بن عدی کا شاگرد شیبہ تھا اور بیحد ذہین و ذکی۔ وہ ربیع الاول ۳۳۳ھ میں پیدا ہوا تھا فرقہ طب میں اس کو وہ دستگاہ حاصل ہوئی کہ سلطان محمود بن سبکتگین غازی اُس کی عزت و عظمت کرتا تھا حالانکہ چوتھی صدی ہجری میں سلطان محمود سب سے زبردست مسلمان فرمانروا اور فاتح گذرا ہے۔ ابوالخیر حسن بن سوار المعروف ابن الخمار نیک نفس اور علم دوست تھا۔ جب کسی عبادت گزار یا ذی علم شخص کے علاج کو جاتا تو پہلے وہ پا جا یا کرتا اور کمال عجز و تواضع سے توجہ کے ساتھ اُس سے ملتا اور علاج کرتا۔ لیکن سلاطین کے دربار سے بلایا آتا تو شانہ تزک و احتشام کے ساتھ تین سو زر کم مسیح غلاموں کے حلقہ میں سوار ہو کر جاتا اور حکمت و وقار کا اظہار کیا کرتا وہ کوتا تھا۔ اہل اللہ اور علماء کے سامنے تواضع کر کے میں اُس حکمت اور غور کا بدلہ ادا دیتا ہوں جو سرکشان زمانہ کے سامنے مجھے مصلحتاً برتنا پڑتا ہے ۴

ملک عجم میں ایک جماعت فرقہ طب کی سخت مُنکرا و مخالفت تھی۔ وہ کہا کرتے کہ طبابت ایک دھوکہ سلا ہے۔ اس سے کچھ ہوتا ہوا نہیں۔ اس گروہ کا سرغنہ ابوالخیر حسن بن سوار کا سخت دشمن اور بدخواہ تھا۔ اتفاق سے اُس کو دردِ سر کا مرض لاحق ہوا اور ایسا شدید کہ علاج کرنے پر مجبور ہو گیا۔ اپنی عرض سے ابوالخیر کے پاس

معالجہ کے لئے کہلا بھیجا۔ ابوالخیر نے جواب میں کہلا بھیجا کہ ”جو کتاب اُس نے فن طب کے لئے لکھ دیا وہ دینے میں تالیف کی ہے اُس کو سر کے نیچے رکھ لے۔ پس درجہ تالیف کیا اور یہ کہ کربال دیا اُس کا علاج نہ کیا۔“

ابوالخیر حسن بن سوار کی تصانیف حسب ذیل ہیں :- مقالہ بیول کے بیان میں ، کتاب الوفاق فلاسفہ کی آراء کا باہمی اتفاق پر شرح کتاب ایساغوجی ، دوسری شرح اسی کتاب کی مختصر ، مقالہ سچے دوست اور صادق دوستی کے باب میں ، مقالہ فیلسوف کے چال چلن کے ذکر میں ، مقالہ قوس قزح اور بار و غیرہ کے بیان میں جو کہ خلا میں پوجہ مانی و بجزات کے حادث ہو کرتے ہیں ، مقالہ باری تعالیٰ کے بارہ میں قدماء کی رائے پر :- اس میں مذاہب اور شریعتوں اور ان کے لانے والوں کا بھی ذکر کیا ہے ، مقالہ امتحان الاطباء ، کتاب خلق الانسان و ترکیب اعضا ، کتاب تہذیب المشائخ ، مقالہ مرض کاہنی کے ذکر میں یعنی مرگی کے بیان میں ، تقاسیم ایساغوجی و قاطع غور یا الس مستغنی الینوس اسکندرانی کا عربی ترجمہ مع شرح و حواشی از جانب خود ، اور چند دیگر کتب ، ۔

(۱۷) ابن الخياط (حکیم)

ابو بکر یحییٰ بن احمد معروف : ابن الخياط مسلمان احمد المرحیطی کا شاگرد تھا۔ اور اُس سے علم الاعداد اور ہندسہ کی تفصیل کی تھی۔ زراں بعد احکام نجوم کا شوق و امنگیر ہوا اور اس میں خوب مہارت و نام پیدا کر کے اندلس کے مشہور فساد کے ایام میں اور اُس سے بعد بھی امیر الحکم بن ناصر الدین اللہ اموی اندلسی کے دربار کا نجومی رہا۔ دیگر کمرے و کتابخانہ کی بھی خدمت کی سب سے اخیر میں امیر المامون یحییٰ بن اسحاق بن ذی النون کے دربار میں رسوخ پایا۔ اگرچہ نجوم کے فن سے شوق زائد تھا اور اسی میں اُس کو ناموری حاصل ہوئی۔ لیکن اسی کے ساتھ فن طب کا شغل بھی رکھتا تھا اور بہت اچھا علاج کیا کرتا۔ خوش خلق ، نیک دل۔ اور خوش اعتقاد مسلمان تھا۔ ۳۴۷ھ میں بمقام طلیطلہ

فوت ہوا۔ اٹھنی سال کے قریب عمر پائی۔

(۱۸) ابْنُ الذَّهَبِيِّ (حکیم)

ابو محمد عبد اللہ بن محمد المازونی المعروف بـ "ابن الذہبی" ایک ذی استعداد و طبیب اور فیلسوفانِ عہد قدیم کے کتابوں کا واقف و ماہر تھا۔ اُس کو "کیمیاء" کا بڑا ضبط رہا۔ اس کے پیچھے اُس سے بڑی محنت برداشت کی۔ ۶۵ھ میں بمقام "یلسیہ" فوت ہوا۔ اس کی ایک کتاب اس بارہ میں ہے کہ "پانی غذا کا فائدہ نہیں دیتا"۔

(۱۹) ابْنُ السَّمْعِ (حکیم)

ابو القاسم کنیت۔ اصنع بن محمد بن السمع نام۔ غرناطہ کا رہنے والا۔ اور نہایت مشہور مہندس (انجینیر) تھا۔ خلیفہ الحکم اموی اندلسی کا ہم عصر ہوا ہے۔ علم الاعداد و رہنہ سے یعنی مساحت میں محقق کامل اور علم ہیئت، فلکیات، و نجوم کا فاضل ماہر تھا۔ ان دنوں کے ساتھ ہی طب میں بھی خاصہ دخل رکھتا تھا۔ کئی کتابیں بہت اچھی اس کی یادگار ہیں۔ جن کا ذکر آگے آئیگا۔ اس کے شاگرد رشید ابو مروان سلیمان بن محمد بن عیسیٰ الناشی نے بیان کیا ہے کہ ابن السمع نے شہر غرناطہ میں وفات پائی۔ اُس کی وفات کی تاریخ ۲۶ھ بنتی۔ اور اُس وقت ابن السمع کی عمر ۶۵ سال کی تھی۔ اُس زمانہ میں زبیری صغہاجی خاندان کے بادشاہ امیر جبرئیل بن اکسن کی حکومت تھی۔ ابن السمع کی تصانیف یہ ہیں :- (۱) کتاب المدخل الی الهندسہ یہ اقلیدس کی شرح ہے۔ (۲) کتاب شمار العدود۔ معروف بہ العائلات (۳) کتاب طبیعت العدود (۴) ایک بڑی کتاب ہندسہ میں جس کے اندر خط مستقیم، مقوس، اور منحنی کے اجزاء وغیرہ کا مفصل بیان ہے۔ (۵) رسالہ صغر لابل کے متعلق دو کتابیں۔ ایک میں اس آکر کے بنانے کی ترکیب درج ہے اور اس کے دو مقامات ہیں۔ اور دوسری میں اُس سے کام لینے کا ذکر ہے اور اُس سے جو فوائد حاصل ہوتے ہیں۔ اُن کا

جامع بیان ہے۔ اس کتاب کی تقسیم ایک سو تیس ابواب پر کی گئی ہے ۛ (۱) ایک زنج (داغچہ) جو کہ اُس نے علمائے ہند کے ایک مذہب مشہور پر ”سندھند“ کے مطابق لکھی ہے۔ یہ بہت بڑی کتاب اور دو حصوں پر تقسیم ہے ایک حصہ میں جدولیں ہیں۔ اور دوسری میں جدولوں کے رسائل ۛ

(۲۰) ابْنُ السَّيِّدَةِ (حکیم)

یحییٰ بن یحییٰ نام۔ ابنُ السَّيِّدَةِ کے لقب سے مشہور۔ اور آندلس کے حاکم نیشن شہر قرطبہ کا رہنے والا تھا۔ طب کے علاوہ حساب و نجوم میں بھی کافی دخل رکھتا تھا۔ دیگر علوم میں اُس کی دستگاہ قابل قدر تھی۔ نحو۔ زبان دانی۔ عروض۔ معانی۔ شعر و شاعری۔ فقہ اور حدیث میں فاضل گنا جاتا تھا۔ اور مذہب معتزلہ کے عقیدہ کا پابند تھا۔ اُس نے مغرب سے مشرق یعنی مالک شام و عراق وغیرہ کا سفر کیا اور ان ملکوں کی سیاحت سے فائدہ اٹھایا۔ ۳۱۰ھ میں وفات پائی۔ کوئی تصنیف اس کی یادگار نہیں ہے ۛ

(۳۱) ابْنُ السَّوَيْدِيِّ عَزَّ الدِّينَ (حکیم)

ابو اسحق بن ابراہیم بن محمد۔ حضرت سعد بن معاذ اویسی انصاری کی اولاد سے اپنے زمانہ کا جلیل القدر حکیم اور علامہ وقت تھا۔ ۳۳۰ھ میں بمقام دمشق پیدا ہوا۔ اور وہیں نشوونما پائی۔ فضائل کا مجموعہ اور خوبوں کا مجمع تھا۔ جو انمروئی و سخاوت میں بے نظیر۔ علم و فضل میں کامل اکمل۔ اور فن طب کے علمی عملی دونوں شعبوں کا پورا ماہر تھا۔ اس علم کے کلیات و جزئیات پر اُس نے ایسا عبور حاصل کیا کہ اپنے عہد کے تمام اطباء پر سبقت لے گیا۔ ہر ایک فاضل طبیب جو اُس کے زمانہ میں تھا کچھ نہ کچھ فائدہ ضرور حاصل کرتا تھا۔ بڑے بڑے حکماء اور اطباء کی شاگردی کی۔ حکیم مذہب الدین عبدالرحیم بن علی اور اُس کے معاصرین کی خدمت میں رہ کر اس فن کو مکمل کیا۔ علم ادب اور فن شعر میں بھی دستگاہ کامل رکھتا تھا۔ نہایت اعلیٰ درجہ کی نظم فی البدیہہ کہنے میں اپنا

آپ نظر تھا۔ اور اُس کے وقت میں کوئی شاعر حسن کلام و علم معانی و بیان و بلیغ کی رعایات میں اس کا مقابل تو کیا اس کا پاسنگ بھی نہ پایا جاتا تھا۔

ابن سبیدی کا باپ ابراہیم علاؤ الدین حوران کی ایک بستی ”سُویداء“ تاجی کا باشندہ اور تجارت پر پیشہ تھا۔ اُس کے حسن اخلاق اور شیریں کلامی کی وجہ سے اس کا کام بہت خوبی کے ساتھ چلتا تھا۔ صاحب طبقات الاطباء ابن ابی اصیبعہ کے تعلقات مودت بہت بڑھے ہوئے تھے۔ دو نو ہمدرد بھی رہے تھے۔ اس لئے ان کی باہمی الفت صدقت کی جڑ اور مضبوط ہو گئی تھی۔

حکیم عمر الدین ابن الشویدی کا مرتبہ علم طب میں نہایت ارفع و اعلیٰ تھا۔ اس کا بطل علاج تیزی ذہن۔ خونی تشخیص امراض۔ اور خدا داد دست شفا یہ باتیں ہی اُس کو مقبولِ انام بنانے کے لئے کیا کم تھیں پھر اُن پر خوش خلقی اور مریضوں کی دلجوئی اور بھی طرہ تھی۔ وہ دمشق کے بڑے مشہور شفا خانہ نوری۔ اور ایک اور دار الشفاء میں عرصہ تک علاج کی خدمت پر مامور رہا۔ اور قلعہ دمشق کی طبخی خدمت بھی بجالانا تھا۔ اسی کے ساتھ ”ذخائر“ کے مدرسہ میں درس دینے کا کام بھی کیا کرتا۔ اور ان چاروں کاموں کی اُس کو الگ الگ تنخواہ ملتی تھی۔

عزالدین ابن الشویدی بہت خوش فطرت بھی تھا۔ اُس نے بہت سی کتابیں خاص اپنے قلم سے نقل کیں۔ سنیہ میں ایک ایرانی تاجر وارد دمشق ہوا جس کے پاس جالینوس کی کتاب منافع الاعضاء پر ابن ابی صادق کی تالیف کی ہوئی شرح کا ایک نسخہ نہایت صحیح اور خاص مولف کے دستخطی نسخہ کی نقل تھا۔ اور ابن الشویدی نے اُس کتاب کی جو دو ضخیم حصوں میں تھی اپنے قلم سے نقل لی۔ یہ پہلا نسخہ اس کتاب کا تھا جو ملک شام میں ابن الشویدی کی برکت سے پایا گیا۔

عزالدین ابن الشویدی کی تصانیف حسبِ قول ہیں ۱۔ (۱) کتاب البامبر فی الوارث (۲) کتاب التذکرۃ الہادیہ والذخیرۃ الکافیۃ طب میں۔ یہ کتاب تذکرہ ابن الشویدی کے نام سے مشہور اور بڑے پایہ کی طبخی تصنیف ہے۔

(۲۲) ابْنُ الشَّيْبِلِ بُغَادِي (حکیم)

ابو علی کنیت۔ حسین بن عبداللہ بن شبیل۔ نام۔ بغدادی میں پیدا ہوا اور وہیں پرورش و تربیت پائی۔ تعلیم کے مراتب بھی اسی مرکز علم و معارف میں طے کئے۔ فیلسوف حکیم، فاضل شطرنج۔ ادیب۔ و شاعر تھا۔ ۳۴۷ھ میں بمقام بغداد فوت ہوا۔ اس کا ایک قصیدہ علم حکمت میں بے نظیر ہے۔ اس سے ابن الشبل کی علوم حکمت میں معرفت کا پتا لگتا ہے۔ اور یہ معلوم ہوتا ہے کہ علم الہیات کے اسرار پر اس کو کتنا اچھا عبور تھا۔ ہم اس جگہ قصیدہ مذکورہ کے چند اشعار مع ترجمہ بطور نمونہ کے درج کرتے ہیں۔ کہتا ہے :-

يَدْرِيَتْ أَيُّهَا الْفَلَكَ الْمَدَارُ أَقْصَى ذَا الْمَسِيرِ أَمْ اِنْشَطَرَ
لِمْسَرْدِشِ كَرْنِے وَالْأَسْمَانِ تَحْتَهُ لَيْسَ بِرُؤُوسِ كَرْنِے كَيْ قَسَمَ ذَا لَيْلٍ لَوْ بَتَا كَيْ تَبْرِي
چال اور گردش قصدا ہے یا تجھے کہئی مجھ اور گردش کرا ہے
مَكَارِدُكُ قُلْ لَنَا فِي آتِي سَيُؤْ قَفِي أَفْهَامُنَا مِنْكَ اِبْتِهَارُ
اور بتا کہ تیرے دور کرنے کی جگہ کس چیز میں ہے کیونکہ تیری طرف سے ہماری
عقلوں میں حیرانی سمائی ہوئی ہے

وَقِيلَتْ تَرَى الْفَضَاءَ وَهَلْ فِضَاءُ سَوَى هَذَا الْفَضَاءِ رِبْ تَدَارُ
ہم دیکھتے ہیں کہ تجھی میں فضاء رکشاوگی امین زمین و آسمان ہے اور کیا اس
کے سوا کوئی اور فضاء بھی ہے جس میں تیری دوری گردش ہوتی ہے
اسی طرح تمام طویل قصیدہ علم فلکیات و ہیئت کی اصطلاحات سے بھرا ہوا
اور اس کے علاوہ اور بھی بخت اشعار اس کی فکر عالی اور طبع رسا پر واضح دلیل ہیں

(۲۳) ابْنُ الصَّفَّارِ (حکیم)

ابو القاسم کنیت۔ احمد بن عبداللہ بن عمر نام۔ یہ بھی علم العدد اور ہندسہ و نجوم

میں محقق کامل تھا۔ شہر قرطبہ میں ان علوم کا درس دیا کرتا۔ اور اس امر میں خاص شہرت رکھتا تھا۔ اس کی ایک علم زانچہ میں ہندو ہند کے طریقہ پر۔ اور ایک کتاب استعمال اصطرباب کے بارہ میں نہایت نادر ہے۔ ان دونوں کتابوں کی عربی یہ ہے کہ ان کی عبارت بہت سلیس اور مطلب ادا کرنے کا طرز ہیچہ و الفشیں ہے۔ ابن الصفار ابی القاسم سلمہ بن احمد المرعیتی کے ارشد تلامذہ میں سے تھا۔ اور قرطبہ سے اُس مشہور قضاوی کے بعد جو سرزمین اندلس میں برپا اور بہت ہی برباد ہوئی بخش ہوا تھا نکل کر شہر وانیہ میں چلا آیا جو امیر الحجازہ عامری کا پایہ تخت تھا۔ یہ شہر بلا واندلس کے مشرقی ساحل پر واقع ہے ابن الصفار نے یہیں مستقل سکونت اختیار کر لی۔ اور وہیں وفات پائی۔ اہل قرطبہ میں سے ابن الصفار نے کئی شخصوں کو اپنا شاگرد بنادیا تھا۔ خود اُس کا ایک بھائی، محمد، نامی اصطرباب بنانے اور اُس سے کام لینے میں ایسا ماہر اور قادر تھا کہ آندلس میں اُس سے پہلے کوئی ایسا آدمی ہوا ہی نہ تھا۔

ابن الصفار کی تصنیف سے صرف دو ہی کتابیں ہیں :- (۱) کتابتہ فی ہندو کے مذہب و طریقہ پر۔ اور (۲) کتاب العمل بالاصطرباب۔

(۲۴) ابن الصلاح (حکیم)

نجم الدین ابو الفتوح احمد بن محمد السری۔ امام زمانہ شیخ وقت اور نہایت ذی علم بزرگ تھا۔ علوم حکمیہ میں ماہر فصیح و زبان آور۔ عمدہ الشا پر داز۔ صاحب تصانیف۔ اور فرق طبت میں ممتاز و رچہ رکھتا تھا۔ یہ اصل میں ایران کے شہر ہمدان کا باشندہ تھا لیکن بغداد میں بود و باش اختیار کر لی تھی۔ امیر حسام الدین قرطاش بن ارتق کی خدمت میں عرصہ تک نہایت عت و حرمت کے ساتھ رہا۔ پھر دمشق میں چلا آیا۔ جہاں آخر وقت تک قیام رکھا اور وہیں دنیا سے عالم آخرت کی طرف سفر کیا۔ ابن الصلاح ۷۴۵ھ میں فوت ہوا۔ اور مقبرہ صوفیہ میں مدفون ہے۔

ابن العالمہ (وکیونجم الدین)

(۲۵) ابن العین زربنی (حکیم)

شیخ موفق الدین ابو نصر عدنان بن نصر بن منصور۔ عین زربہ کا رہنے والا تھا۔ عین زربہ مصر کے نزدیک ایک گاؤں ہے۔ عرصہ تک بغداد میں رہا۔ وہیں علم طب اور علوم حکمیہ میں مہارت پیدا کی۔ خاصہ علم نجوم میں کمال حاصل کیا۔ اور تکمیل علوم کے بعد اپنے وطن ملک مصر میں چلا آیا۔ اور یہاں آکر شادی خانہ آبادی کی۔ پھر اخیر وقت تک برابر یہیں مقیم رہا۔ اور مصر کے خلفاء کی خدمت کیا کرتا تھا۔ فاطمی خلفائے مصر کے عہد میں اُن سے خوب رسوم پید کیا اور بہت کچھ مال و منال جمع کر لیا۔ اپنے زمانہ میں نہایت ذی علم طبیب اور استاد فن تھا۔ شناخت امراض میں اس کی بشایگی اور نظر نہایت عمیق تھی۔ معالجات اور قبل از ظہور مرض بیماری کی پیشنگوئی اس کی بڑی تھی۔ مصر میں اس کی طبی تصانیف کا بڑا شہ ہے۔ منطق وغیرہ علوم میں بھی اس کی کتابیں موجود ہیں۔ کئی ہونہار شاگرد اس کے حلقہ درس سے کامل اور فاضل ہو کر نکلے۔ ان میں سے ہر ایک اپنا ناما بر طبیب ہوا۔

ابن عین زربنی شروع شروع میں نجوم کے مشغلہ سے روزی پیدا کیا کرتا تھا۔ مصر میں اس کی شہرت پھیلنے اور اس کے خلفاء کے دربار میں رسائی پانے کا سبب یہ ہوا کہ بغداد سے ایک قاصد ملک مصر میں آیا تھا۔ اور وہ ابن عین زربنی کو بغداد میں دیکھ چکا اور اُس کا خوب شناسا تھا۔ بغدادی قاصد کو ابن عین زربنی کے علم و کمال سے پوری آگاہی تھی۔ جبکہ یہ قاصد قاہرہ کے بازار میں سیر کرتا ہوا جا رہا تھا اُس نے ابن عین زربنی کو ایک جگہ بیٹھا دیکھا۔ ابن عین زربنی اُس وقت منجھول کا پیشہ کیا کرتا تھا۔ قاصد نے اُس کو پہچان کر سلام کیا اور دل میں سخت حاسد ہوا کہ ایسا علم اور فاضل طبیب یوں کس پٹری کی زندگی بسر کر رہا ہے ؟

بغدادی قاصد نے وزیر مصر سے ابن عین زربنی کا ذکر کیا اور اُس کے علم و کمال کی اتنی تعریف کی کہ وزیر مصر کو ایسے جوہر قابل کی قدر نہ کرنے پر شرمندہ ہونا پڑا۔

اور فوراً ابن عین زربلی کو بلا کر اُس کے علم و فضل کا حال معلوم کیا۔ پھر یہ دیکھ کر کہ واقعی اس شخص کی قدر واجب ہے خلیفہ سے اُس کی سفارش کر دی اور ابن عین زربلی دوبارہ کے اطباء میں شامل کر لیا گیا ۵

ابن عین زربلی اُس وقت تک گزری کا لعل تھا۔ جب وہ جوہری کے ہاتھ میں آیا اپنا جوہر دکھانے لگا۔ پھر تو زمانہ اُس کے کمال کا معترف بنا۔ اور وہ بار میں اس کے سامنے کسی کا رنگ نہ جم سکا۔ دولت و شہرت۔ انعام و اکرام سے مالا مال ہو گیا۔ ذاتی اخلاق اور حسن سلوک نے اُس کو ہر و عزیز بنا دیا۔ اور خلق خدا کو اُس سے خوب نفع پہنچا ۶

ابن عین زربلی اویب اور شاعر بھی تھا۔ اشعار بہت لطیف اور اعلیٰ درجہ کے کہتا تھا۔ وہ ۱۴۵ھ میں بمقام قاہرہ فوت ہوا۔ اس کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

(۱) کتاب الکافی طب میں ۲۰ جالینوس کی کتاب الصناعۃ الصغیرہ کی شرح ۷

(۲) الرسالۃ المقننۃ منطق میں ۴ ججزبات بطریقہ ریاض کے۔ اس بیاض کی ترتیب و تدوین کا فرہن تمیم نے ابن عین زربلی کی وفات کے بعد مصر میں کی ۸ (۵) رسالۃ فی السیاق

(۶) رسالۃ فی تعدد وجود الطیب الفاضل لثقاق الجاہل ۹ (۷) مقالہ فی الخفۃ و علاجہ ۱۰

ابن اللبودی (دیکھو نجم الدین)

(۲۶) ابن المارستانیہ (حکیم)

ابو بکر عیْنُ اللہ بن ابی الفرج۔ علی بن نصر۔ بن حمزہ۔ فقیہ طبابت میں علمی و علمی دونوں پہلوؤں سے اچھا ماہر تھا۔ محدث اور ادیب بھی تھا۔ علم مجلس میں ماہر اور خوش بیان خطیب تھا۔ بیمارستان عسکری میں معالجہ کی خدمت پر مامور تھا۔ کسی وجہ سے گرفتار آفت ہوا اور دو سال قید رہا۔ پھر رہائی پائی۔ قید سے رہا ہو کر شہر بغداد کی ایک منفصل تاریخ لکھنی شروع کی مگر اُس کو تمام نہ کر سکا۔ ۵۹۹ھ کے ابتدائی میں دربار خلعت کی طرف سے ایچی بنا کر شہر فلس کو بھیجا گیا۔ جہاں سے بکا میانی بغداد واپس آتا ہوا راستہ میں چرخ بند نامی ایک موضع میں فوت ہوا اور وہاں مدفون ہوا۔ اُس کی وفات

اس ۹۹۹ء میں ہوئی تھی +

(۲۷) ابْنُ النَّبَاشِ (حکیم)

ابو عبد اللہ محمد بن عبد اللہ بن حامد البجائی - معروف بہ ابْنُ النَّبَاشِ - فن طب کا ماہر - اچھا معالج - اور علم طبیعیات کا فاضل تھا۔ دیگر علوم حکمیہ میں بھی دخل رکھتا تھا۔ اور آئندہ کے ساحلی شہر ”مرسیہ“ میں سکونت رکھتا تھا۔

(۲۸) ابْنُ الْوَسْطِيِّ (حکیم)

خلیفہ منظر باللہ کا خاص طبیب اور اُس کے حضور میں نہایت بارگاہ تھا۔ اکثر بڑے بڑے اراکین سلطنت اس کے ذریعہ خلیفہ سے سفارش کراتے۔ اور یہ نہایت خوش خلق و تواضع کے ساتھ اُن کی خدمت انجام دیا کرتا تھا۔

(۲۹) ابْنُ الْهَيْثَمِ (حکیم)

ابو علی محمد بن الحسن بن الہیثم - دراصل بصرہ کا رہنے والا تھا۔ بعد میں ملک مصر کو چلا آیا اور تادم مرگ یہیں رہا۔ نہایت شریف مزاج ذہین و ذکی۔ پاک نفس۔ اور اپنے زمانہ میں ریاضی کا یکساں عالم تھا۔ کوئی اس علم میں اُس سے بڑھ کر تو کیا اُس کی ہمسری کا بھی دعوائے نہیں کر سکتا تھا۔ ہمیشہ علمی مشاغل اور تصنیف و تالیف میں سرگرم رہتا۔ مزاج میں زہد بھی تھا۔

ابن الہیثم نے ارسطو طالیس کی بہت سی کتابیں علم حکمت میں اور جالینوس کی کتابیں طب میں ایسے مناسب خلاصوں کے قالب میں ڈھالیں کہ وہ آج کا رآمد و سہل و عام علم ہو گئیں پھر اُن پر نہایت ہی عمدہ شرحیں لکھیں۔ ابن الہیثم طب کے جزئیات و کلیات کا بہت بڑا ماہر تھا۔ اور گو اُس نے علاج معالجہ نہیں کیا پھر بھی وہ فن طب میں علمی حیثیت سے علاوہ وقت ہوا ہے۔ اُس کی عربی زبان دانی اور شیطانی بھی قابل ذکر تھی +

ابن الہیثم ابتدائے شعور سے کسب فضیلت کی طرف مائل تھا علم حکمت و فلسفہ کے مشاغل میں وقت بسر کیا کرتا۔ تمام ایسے مشغلے جو حصول علم میں مانع آئیں اُس نے ترک کر رکھے تھے۔ اس غرض سے کہ دنیا کے جھگڑے اُس کے پیچھے نہ پڑ جائیں اُس نے یہ تدبیر کی کہ پاگل اور غیوطا لخواں بن گیا۔ اس طرح اُس کو مطالعہ اور اپنی علمی استعداد بڑھانے کا بہت اچھا موقع ملا۔ جب وہ دوسرے کاموں سے نجات پا گیا تو اپنے وطن بصرہ سے مصر میں آیا اور وہاں کے مشہور دارالعلم جامع الانبیا میں داخل ہو گیا۔ سال میں کسب معاش کے لئے ایک جلد آقلیدس اور ایک جلد اقلیدس کی لکھتا اور اُس کو بیچ کر اُس کی آمدنی سے بسر اوقات کیا کرتا۔ تاؤم رگ اُس کا یہی طریقہ رہا۔ اور کبھی وہ کسی سے مدد کا خواہاں نہ ہوا۔

ابن القزطی۔ ابن الہیثم کے حالات میں لکھتا ہے کہ مصر کا علوی خلیفہ حاکم بامر نہایت فیاض و حکیم تھا۔ اُس کو کسی طرح ابن الہیثم کے حالات معلوم ہو گئے اور اُس سے ملنے کا شوق اس قدر بڑھا کہ ہر پردہ سفر خرچ کی کثیر رقم ارسال کر کے ابن الہیثم کو مصر میں بلوایا اور اُس کے علم و فضل سے نفع اٹھانا چاہا۔ ابن الہیثم علم ہندسہ اور ریاضیات میں کیا سے دہر تھا بصرہ کے دریا سے نیل کے حالات پڑھنے اور سننے کے بعد اُس کو یہ خیال آیا پیدا ہوا کہ کوئی تدبیر ایسی کرے جس سے باذن گمان مصر اس دریا کے پانی سے ہر حالت میں نفع اٹھائیں۔ یہ نہ ہو کہ طغیانی آنے کے سال میں وہ مالا مال ہو جائیں۔ اور جس سال دریا نہ چڑھے یا کم چڑھے اس سال اُن کی زراعت میں نقصان رہے۔ ابن الہیثم کا خیال تھا کہ چونکہ یہ دریا ملک مصر کے ایک حصہ میں بلندی سے نشیب میں گزرتا ہے۔ اس واسطے وہ سوچتا تھا کہ ایک عظیم الشان بند باندھ کر پانی کو روکے اور اُس سے آبپاشی کے وسائل ہم پہنچائے۔ حاکم بامر اللہ ابن الہیثم کے اس ارادہ کو معلوم کر کے اور بھی اُس کا مشاق ہو رہا تھا۔ چنانچہ جب ابن الہیثم مصر میں داخل ہوا۔ اور دارالملک کے قریب پہنچا۔ تو خلیفہ حاکم بامر اللہ ہائے تخت کے شہر قاہرہ کے دروازہ تک اُس کی پیشوائی کے لئے آیا۔ اور اُسے کمال عزت و احترام سے اپنا ہمان بنایا۔ کچھ دن

ابن الہیثم نے قاہرہ میں آرام لیا اور کلفت بہ فرور ہونے کے بعد خلیفہ حاکم بامر اللہ اُس سے وریائے نیل کے بارہ میں اپنا ارادہ پھرا کر نے کا خواہاں ہوا ۛ

ابن الہیثم کارگروں اور انجینیروں کی ایک جمیعہ جماعت ساتھ لیکر وریائے نیل کی تحقیقات اور اس سے نہریں نکالنے کا بندوبست کرنے چلا۔ مگر جب اُس نے ملک بھر میں سفر کرتے ہوئے وہاں کی قدیم عمارتیں اور فن انجینییری۔ سنگ تراشی۔ تعمیر اور مصوری کے اور نمونے دیکھے۔ تو اُسے خیال ہوا کہ قدیم اہل مصر جو ایسی شاندار اور عجائبات عالم میں شمار ہونے والی عمارتوں اور ہندسی کارناموں کے بانی تھے۔ اگر وریائے نیل سے آبپاشی کا انتہام کرنا ممکن ہوتا تو وہ اس سے کیوں غافل رہتے۔ پس میرا خیال بھی خیال محال ہے۔ ابن الہیثم کی ہمت یہ تصور کر کے پست ہو گئی اور اُس کے خیال کی بلند پروازی جاری رہی۔ چنانچہ شعر ”اَسْوَآن“ کے بالمقابل مقام ”جنادل“ میں پہنچ کر اُس نے وریائے نیل کے آبشار کا بغور معائنہ کیا۔ اور بند باندھنے کا طریقہ بہت کچھ سوچنا رہا۔ پھر عملی تجربات بھی کئے اور دریائے دو ٹوکناروں پر بند باندھنے کی بنا ڈالی۔ مگر اُس کو کامیابی کی کوئی شکل نظر نہ آئی اور وہ شکستہ خاطر و مجبور ہو کر اپنی رائے کی غلطی کا مستغف ہو گیا۔ اُس نے خلیفہ حاکم بامر اللہ کو نہایت نڈارتے کے ساتھ اپنی ناکامی سے اطلاع دی اور خلیفہ نے اُس کا عذر بظاہر معقول پا کر قبول کر لیا ۛ

حاکم بامر اللہ ابن الہیثم کی اتنی سخت ناکامی کے باوجود اُس کی طرف سے بے غنیدہ نہیں ہوا۔ بلکہ وہ اُس کے علم سے مستفید ہونے کا خواہاں رہا۔ چنانچہ اَسْوَآن سے واپسی کے بعد خلیفہ نے ابن الہیثم کو کسی ملکی عمدہ پر مامور کرنا چاہا۔ ابن الہیثم کو معلوم

لے ابن الہیثم نے اس معاملہ میں سخت دھوکا کھایا۔ اُس کی طبیعت کی کمزوری اُسے ناکام بنانے والی ثابت ہوئی ورنہ چراغ ارادہ اُس سے کیا تھا وہ ممکن الحصول تھا۔ کیونکہ آخر انیسویں صدی عیسوی کے وسط میں خدیو اسرائیل پاشا کے عہد میں انہی اَسْوَآن کے آبشار باندھنے پر بند باندھنے میں وسیع پیمانہ پر وسائل آبپاشی دینا کر لئے گئے اور یورپ کے انجینیروں نے وہ کام کر دکھایا جس کو چھ صدی قبل ایک مسلمان مهندس نامکون سمجھ کر باوجود عدم کرنے کے اُس کی تکمیل سے باز رہا تھا ۛ

تھا کہ خلیفہ حاکم بامر اللہ نہایت زود رنج اور تند مزاج ہے۔ جس کی طرف سے بد دل ہو جائے اُس کی جان کی خیر نہیں۔ لہذا اُس نے جبراً و قہراً خلیفہ کے حکم سے سزائی نہ کی اور جو خدمت اُسے ملتی تھی وہ قبول کر لی۔ لیکن ابن البیہتم دل سے اس کام کو چھوڑ دینا چاہتا تھا۔ آخر اُس نے یہاں بھی قہری اپنی پُرانی چال چلی۔ یعنی دکھانے کے لئے پاگل اور بالابن کیا۔ جنونوں کی سی حرکتیں کرنے لگا۔ خلیفہ کو یہ خبر ملی تو اُس نے ابن البیہتم کی تمام املاک دولت پر حکومت کی طرف سے ملگرونی قائم کر دی۔ اور ابن البیہتم کو پاگلوں کی طرح قید کر کے رکھا گیا۔ ابن البیہتم اپنے گھر سے باہر جامع الازہر کے دروازہ پر ایک قبتہ میں جا رہا۔ اور وہاں عبادت و ریاضت میں مشغول ہو گیا۔ ایک عرصہ تک اُس کی یہی حالت رہی۔ لیکن جس وقت خلیفہ الحاکم کا انتقال ہو گیا اُس وقت ابن البیہتم نے بھی مصنوعی جنون و دیوانگی کا لباس اتار پھینکا۔ اور بدستور سابق عقل و ہوش کا جامہ پہن کر اپنے علمی مشاغل میں مصروف ہوا۔

اس مرتبہ ابن البیہتم نے تصنیف کتابوں کی نقل و کتابت۔ اور درس پر مکرر بھی وہ اپنے تمام کام کرتا ہوا۔ سال کے عرصہ میں تین کتابیں بھی لکھ لیا کرتا تھا۔ اقلیدس متوسطات۔ اور عجلی۔ پھر اُن کو فروخت کر کے اُنہی کی قیمت سے بسر وقات کیا کرتا۔ جب وہ یہ کتابیں لکھنا شروع کرتا اُسی وقت قدردان اشخاص اُس کے پاس پہنچ جاتے اور ۵۰ دینار مصری پیشگی قیمت نذر کر کے یہ کتابیں اپنے لئے لکھواتے تھے۔ یہ قیمت ایسی سچختی تھی کہ اس میں کبھی کوئی کمی زیادتی نہ ہوتی۔ ابن البیہتم نے اسی طرح قاہرہ میں رہ کر زندگی بسر کر دی اور وہ ۳۸۷ھ یا اُس کے قریب زمانہ میں فوت ہو گیا۔ اُس نے تریسٹھ سال کی عمر پائی۔

ابن البیہتم نے اپنی زندگی کو جیسا مفید اور کارآمد بنایا اُس کا ثبوت اُس کی مشہور تصانیف تالیفات میں جن کی تجل فہرست ذیل میں درج کی جاتی ہے۔ اور اُس فہرست میں صرف اُن کتابوں کو لیا گیا ہے جو کوئی خصوصیت رکھتی ہیں۔ ورنہ عام طور سے اُس کی تصانیف کی تقسیم دو حصص پر ہے۔

آقل علوم ریاضیہ کی شوق۔ اس میں ہمیں کتابیں۔ اقلیدس۔ فیثاغورس۔ علم العدود۔ حساب۔ منظر و مزایا۔ جبر و مقابلہ۔ مساحت۔ اصولی۔ علم الکواکب۔ نجوم۔ و صوبہ طبری۔ عرض البلد و طول البلد۔ اور جغرافیہ وغیرہ کے متعلق ہیں۔ اور علوم طبیعیہ اور الہیات کی شوق۔ اس میں ۴۴ کتابیں تصنیف و تالیف کی ہیں جو حسب ذیل ہیں :-

- (۱) فروریوس کی کتاب المدخل اور (۹) مقالہ سبادی وجہات کے ذکر میں +
- ارسطو طالیس کی چار منطقی کتابیں خلاصہ + (۱۰) مقالہ ہشت عالم کے بیان میں +
- (۲) فروریوس کی اسی کتاب المدخل اور (۱۱) تین بی تئوس نے ارسطو وغیرہ کتابوں کے
- ارسطو طالیس کی سات کتب علم منطق وارہ کے کتب نامی ترجمہ میں ایک کتاب +
- کے اختصار کا بھی خلاصہ +
- (۳) رسالہ فن شاعری میں۔ اس میں یونانی (۱۲) رسالہ ان اشخاص کے نام جو تئوس نے
- و عربی ہر دو زبان کی شاعری کا ماحولہ ترویج کی تھی پر کچھ شکوک اور کتب تھے
- حال بیان کیا ہے + (۱۳) ابی الحسن علی بن عباس بن سنان
- (۴) ارسطو طالیس کی کتاب النفس کا خلاصہ۔ کی ترویج میں ایک کتاب۔ جس نے
- اس کے دیباچہ میں بشرط زندگی منجھوں کی آراء کو رد کیا تھا
- ارسطو کی کتاب السماع الطبیعی و کتاب سماع و العالم کی تلخیص کر کے لکھا بھی
- وعدہ کیا ہے +
- (۵) مقالہ عالم جزئی یعنی انسان کی علم منطقی (۱۴) ابن قسطنطین نے اپنے اعتراضات
- کے ساتھ مشابہت کے بیان میں + کا جواب دینے والوں پر جو اعتراضات
- (۶) قیاس اور شبہ قیاس میں دو مقالے + کئے تھے اس کے جوابات میں ایک
- (۷) مقالہ برہان کے بیان میں +
- (۸) مقالہ علم کی ابتداء۔ طبیعت اور (۱۵) مقالہ فعل و فاعل کے بیان میں +
- (۹) قیاس اور شبہ قیاس میں دو مقالے + (۱۶) مقالہ اوائل زمانہ کے حکماء کے کلام
- (۱۰) مقالہ برہان کے بیان میں + کے متعلق انسان کو موت کا شوق
- (۱۱) مقالہ علم کی ابتداء۔ طبیعت اور (۱۷) مقالہ اوائل زمانہ کے حکماء کے کلام
- کمال کے ذکر میں + والا نے پر +
- (۱۲) ایک رسالہ اور بھی اسی باب میں

- باعتبار احوال متاخرین *
- (۱۸) رسالہ اس امر کو باطل ثابت کرنے میں کہ سکوائے حکمین جو اللہ تعالیٰ کو غیر فاعل مانکر پھر فاعل قرار دیتے ہیں۔ وہ قول درست ہے *
- (۱۹) مقالہ اس بیان میں کہ آسمان سے باہر نہ تھا ہے نہ ملاء *
- (۲۰) ابی ہاشم سارہ معتزلہ کی تردید میں ایک مقالہ *
- (۲۱) قول فی تباہین مذہبی الجبریین و المجبرین *
- (۲۲) اسطوطالیس کی کتاب المسائل الطبیعیۃ کا ملخص *
- (۲۳) رسالہ اس بیان میں کہ امور طبیعیہ کے اعتبار سے مقام آب و ہوا۔ بغداد سے افضل جگہ ہے *
- (۲۴) مشاغیب شافعیہ کے معنی میں ایک رسالہ شام جرج اہل علم *
- (۲۵) مقالہ اس بیان میں کہ اراک حقائق کی بہت ایک ہی ہے *
- (۲۶) مقالہ اس بیان میں کہ "جبران" ایک ہی چیز ہے جو مختلف علوم میں متعدد لحاظ سے مستعمل ہوتا ہے۔ اور معنی اس کے بالکل ایک ہوتے ہیں *
- (۲۷) مقالہ اتم اور لذت کی طبیعت کے بیان میں *
- (۲۸) مقالہ لذت حسنیہ و لذت قلیۃ اور معاولہ کے بیان میں *
- (۲۹) مقالہ حیوان و ملک کے تفرق علی الصواب اور مختلف فی المقاصد الاشخاص ہونے کے ذکر میں *
- (۳۰) رسالہ اس بیان میں کہ ہر لای مختلف ایک ہی حد و سبب برہان مقامات ہو جاتا ہے *
- (۳۱) کتاب فی تمثیل احکام النجوم قبلہ البرہان *
- (۳۲) رسالہ فی الاعمار و الاعمال الکامنیہ *
- (۳۳) رسالہ فی طبیعۃ العقل *
- (۳۴) کتاب فی النقض علی من رآہ ان الاولیۃ مشککہ فیہ *
- (۳۵) قول فی اثبات عنصر الانساع *
- (۳۶) نقض جواب مشاہیر سئل عنہا بعض المعتزلۃ بالبحرہ *
- (۳۷) کتاب فی صنایع و آلات و صنایع الاولیٰ و الاوائل *
- (۳۸) عن الی الکتابہ *
- (۳۹) مقالہ فی ان ذاعل نہ العالم اقل العلم فائزین جتہ قعد *
- (۴۰) جواب قول بعض النطقین فی مدان

خالف فیہا من الامور الطبیعیۃ (۴۱) رسالہ فی تلخیص جوہر النفس النکبۃ *

(۴۲) رسالہ ارسطوطالیس کی اس رسالے کی تحقیق کے باب میں کہ انسان کے بدن کی قوت مدبرہ قلب میں ہوا کرتی ہے *

(۴۳) رسالہ ایک ایسے مسئلہ کے جواب میں جو کہ بغداد کے منطقی ابن السمع سے دریافت کیا گیا تھا اور وہ جواب معقول نہ دے سکا *

(۴۴) کتاب فی تقویم الصناعات الطبیۃ یہ کتاب جالینوس کی تقریباً تیس سو طبعی کتابوں کا مجموعہ ہے *

(۳۰) ابن اہم النبین (حکیم)

اعرف کے نام سے موسوم اور شہرہ ظہیر کارہنے والا تھا۔ امیر المؤمنین ناصر کا درباری طبیب رہا۔ اور مصاحب بھی۔ اس کے نامور نصیحتے جو امراض کی پیشینگی کے متعلق ہیں کئی ایک سننے گئے۔ مغرور بہت تھا اور بسا اوقات خلیفہ اس کی مانع واری سے چڑھ جاتا تھا۔ لیکن چونکہ اس کی ذہانت اور حاشہ جوابی نے اس کو اپنا گرویدہ کر رکھا تھا۔ اس لئے اس کو جہاد نہ کرنا *

(۳۱) ابن باجہ (حکیم)

ابو بکر محمد بن یحییٰ بن الصائغ معروف بہ ابن باجہ۔ اندلس کا باشندہ۔ علوم حکمیہ میں اپنے وقت کا۔ بے مثل امام اور عالم تھا۔ اہل یورپ اس کو ”اؤنیمس“ کے نام سے یاد کرتے ہیں۔ حافظ قرآن شریف اور عربی زبان دانی کے علوم میں خوب ماہر تھا۔ اپنے عہد کے حاذق اطباء میں شمار ہوتا ہے علم موسیقی میں کامل دستگاہ رکھتا تھا۔ نئے کے بجائے میں فرو تھا۔ اس کی جائے ولادت کے بارہ میں اختلاف ہے۔ کوئی در سرقطہ کی پیدائش بتاتا ہے۔ اور کسی نے ”قرطبہ“ کو اس کا مولد قرار دیا ہے۔ ابن باجہ کا ایک زبردست شاگرد ابو الحسن بن عبدالعزیز بن امام جو ”غناطہ“ کا رہنے والا اور ایک فاضل انشا پرداز اور عالم تھا اور عرصہ وراثت تک ابن باجہ کی صحبت سے مستفید ہوا۔

اُس نے شہر "قوص" میں وفات پائی تھی۔ یہی ابو الحسن بیان کرتا ہے کہ ابن باجہ کے زمانہ میں تمام اندلس کے اندر صرف دو فیلسوف اور علوم طبیعیات و فلسفہ کے ماہر کامل موجود تھے۔ ایک تو یہی ابن باجہ تھا اور دوسرا مالک بن وہسب اشبیلیہ کا رہنے والا۔ دونوں عصر اور علوم فلسفہ و طبیعیہ میں سربرآوردہ عالم تھے۔ چونکہ ہر زمانہ میں جاہل عوام روشن و باغ فیلسوفوں کے طبعی دشمن ہوتے رہے ہیں اس لئے ابن باجہ اور مالک بن وہسب کو بھی دشمن علم جہال کی مخالفت سے سخت ترین مشکلات کا مقابلہ کرنا پڑا۔ مالک بن وہسب تومر و میدان نکلا وہ عوام کی مشورشا اور بیجا مخالفت کے خوف سے علوم حکمیہ کو چھوڑ کر وینیات کی طرف جھک پڑا اور ان میں کامل و اکمل بن گیا۔ لیکن ابن باجہ نے جان کی پردہ نہیں کی اور نہایت جوانمردی کے ساتھ اپنے ارادہ پر جمار ہا۔ طوفان اختلاف کے سخت ترین پھیٹیلوں کو سہتا اور فلسفہ و حکمت کے غرض دریافت کرنے میں منہمک رہتا تھا۔

ابن باجہ کو کئی مرتبہ جان کا خطرہ ہوا۔ جاہل عوام اُس کے درپے آزار بلکہ قتل کر دینے پر تیار ہوئے۔ مگر وہ بچ گیا۔ اور اپنا کام کرتا رہا۔ ابن باجہ حکمائے اسلام میں ابو نصر فارابی کے بعد سب سے بڑا فیلسوف گنا جاسکتا ہے۔ گو مالک مشرق میں ابن سینا اور غزالی جیسے فیلسوف گزرے ہیں اور اُن کی ذہانت و طباعی کو زمانہ نے تسلیم کیا ہے۔ لیکن مقابلہ کر کے دیکھا جائے تو شاید ابن باجہ کا رتبہ علوم حکمیہ اور فنون فلسفہ میں اُن سے بڑھا ہوا نکلیگا۔ اور یہ نہ بھی ہو تو بھی کم از کم ان تینوں عالمی مرتبہ حکما کو ایک درجہ میں ضرور مانا جاسکتا ہے۔ ابن باجہ بارہویں صدی عیسوی کے آغاز میں گزرا ہے۔ اُس کی تاریخ ولادت اور وفات کا ٹھیک پتا نہیں چلتا۔ بعض مؤرخین وفات کی تاریخ ۳۵۷ھ لکھتے ہیں اور کئی ۳۵۸ھ بہر حال اسی مدت کے مابین اُس نے دنیا سے رحلت کی ہے۔

جس طرح مشرق یعنی ممالک شام عراق وغیرہ کے مترجمین اور علماء میں بجز ابو نصر فارابی۔ توحلی بن سینا۔ اور امام ابو حامد محمد بن غزالی کے اور تمام علماء و حکماء فلسفہ ارسطو

و حکمائے یونان کے مغزِ محض سے ناواقف رہے ویسے ہی انڈس میں بھی آج بابر
مالک بن وہب کے قبل جس قدر علماء گزرے تھے وہ قدرِ قدام کے متعلق صرف
مشرقِ قریٰ مسلمان حکماء کی تحقیقات ہی سے باخبر ہوتے تھے۔ یا بعداء وغیرہ میں جو
تراجم حکمائے یونان کی کتابوں کے ہوئے تھے۔ ان کو لفظی طور پر یا اکایا کرتے
تھے۔ مگر آج بابر نے ان علوم میں بال کی کھال کھینچی اور وہ باتیں پیدا کیں جو آج
حکمائے یورپ کے فلسفہ کی جان اور فاسفہ جدید کی بنیاد ہیں *

ابن باجرہ جیسا فاسفہ حکمت، ہندسہ، ریاضت اور نجوم وغیرہ علوم کا ماہر تھا وہ
ہی طب میں بھی وسیع معلومات رکھتا تھا۔ مگر اس سے کہ اس نے علمِ ریاضت لیل
پائی اور تین عالمِ شباب میں جبکہ اس کی عمر ۲۳ سال سے متجاوز نہ تھی تو اس
رہ پایہ تخت وراکش میں فوت ہو گیا۔ جہاں اس کو امام ابن العربی رحمۃ اللہ علیہ کے
میں دفن کیا گیا۔ کہتے ہیں کہ اس کی موت زہرِ خورانی سے واقع ہوئی۔ و انما علمہ
آج باجرہ کے تلمیذ ان ائمال میں سے دو قول یہ ہیں: (۱) جس چیز کو عالم کرنا
قدرت و ارادے سے بھی نفع دے اس کا یا د رکھنا ہرگز غیرِ نیت نہیں ہوتا۔
اور (۲) در اپنا عملی اچھا رکھو خدا تم کو نذر و کامیاب کرے گا۔

تقصیر شریف: ابن باجرہ کی تعریف حسب ذیل گذشتہ ہیں۔

- | | |
|--|------------------------------------|
| (۱) ارسطو کی کتاب السماع الطبیعی کی شرح * | (۲) فتاویٰ الطبیعی اور اس کی ماہیت |
| (۳) ارسطو کی کتاب الاثار العلویہ کے بعض | پر اسہ زنی * |
| مسائل پر کچھ کلام * | (۴) رسالہ الوداع * |
| (۵) ارسطو کی کتاب الحيوان کے آخری | (۶) رسالہ الوداع کا ضمیمہ * |
| حصہ پر کچھ کلام * | (۷) کتاب اس بیان میں کہ عقل انسان |
| (۸) ارسطو کی کتاب الکون و الفساد پر | سے اتصال رکھتی ہے۔ * |
| بعض رائیں * | (۹) قول علی القویۃ النزوعیہ * |
| (۱۰) ارسطو کی کتاب الہیات پر کچھ خیالات کا امارہ | (۱۱) تدبیر المونیہ * |

- (۱۲) کتاب النفس - یہ چند خواہشی اور نواہل کا مجموعہ ہے۔ جو ابن باجر نے ابو نصر فارابی کی کتاب النفس العزیز پر لکھے تھے۔
- (۱۳) چند فصلیں سیاست مذنیہ کیفیت مدن اور حال ان کے المتوحد کے باب میں۔
- (۱۴) کتاب التزئین علی اوہب ابن واہد۔
- (۱۵) ہندو دھرم پر کچھ پورے ٹپوٹے تراوی۔
- (۱۶) رسالہ جو اپنے دوست ابو جعفر کو نصیب بن احمد بن محمد بن کو اس کے مضر جانے کے بعد لکھا تھا۔
- (۱۷) کچھ علم حکمت کی کتابوں پر خواہشی جو تفرقی دستیاب ہوئے۔
- (۱۸) جواب ان سوالات کا جو ابن باجر سے ابن سید مہندس کے ہندو کے شعلتی دریافت کئے گئے تھے۔
- (۱۹) کلام مزاج کے بارہ میں کہ وہ طبی لحاظ سے کیا ہے۔
- (۲۰) کلام اسم اور مستی کے بارہ میں۔
- (۲۱) کلام زبان کے ذکر میں۔
- (۲۲) کلام انطلقیات کے باب میں۔
- (۲۳) کلام نفس مذہبیہ دکانے والے نفس کے بارہ میں کہ وہ کیا ہے۔ کیوں نکلتا ہے۔

(۳۲) ابن بنجھونہ (حکیم)

ابو الحسن عبد اللہ بن یحییٰ بن بنجھونہ۔ طبیب اور خوش بیان مقرر تھا۔ اس کا وطن اصفہانی عراق کا شہر واسط ہے۔ صاحب معرفت تھا۔ فن طب میں اس کا کلام ایسا ہوتا ہے جیسا کسی قدیم زمانہ کے حکماء کی تصانیف پر پوری طرح آگاہ شخص کا کلام ہوتا چاہئے۔ ابن بنجھونہ کی نظر سے قدیم حکماء کی تمام کتابیں گزری تھیں اور وہ ان میں سے اس کتاب کی تالیف میں ابو بکر ابن باجر اور ابو الحسن بن سفیان و دوشریک تھے۔

انہی سوچ بوجھ رکھتا تھا۔ ابن بختیاری کا باپ بھی طبیب تھا۔ اُس کی تصانیف یہ ہیں۔
کتاب الزہد فی الطب۔ کتاب المقدمات۔ اس کا نام کنز الاطباء بھی ہے۔ ابن بختیاری
نے یہ کتاب اپنے بیٹے کے لئے ۴۲۰ھ میں تالیف کی تھی۔ اور کتاب الفصالی بحرف الفص

(۳۳) ابْنُ بَطْلَانَ (حکیم)

ابن الحسن کلینی۔ تختار نام یحسین بن عبدون بن سعدون بن بطلان۔ سلسلہ
نسب۔ مذہباً عیسائی۔ بغداد کا رہنے والا تھا۔ ابی الفرج عید اللہ بن القیسیب کا شاگرد
رشید ہے۔ اکثر کتب میں فلسفہ حکمت۔ اور طب کی اُس سے بڑھیں۔ ابوالحسن ثابری
بن ابراہیم بن زہروں الجرجانی طبیب۔ کی خدمت میں بھی زانوئے شاگردی تک کیا تھا
طب کی کتابیں اُسی سے بڑھیں اور طب بھی اُسی کے پاس بیٹھ کر کیا۔

ابن بطلان مصر کے مشہور طبیب علی بن رضوان کا معلم تھا۔ دونوں میں
معاصرانہ چشمک۔ بقی تھی۔ ایک دوسرے کی اسے پرکھتے پہنچ کر تا۔ تخریری مناظرہ
دونوں میں جاری رہا۔ ہر دو جانب سے نہایت لطیف خطوط کا سلسلہ جاری رہتا۔ یہ سلسلہ
علمی حیثیت سے قابل دید ہیں ۴۳۵ھ میں ابن بطلان بغداد سے مصر کا عازم ہوا۔
مقصود یہ تھا کہ اپنے فاضل معلم علی بن رضوان سے ملاقات کرے۔ راستہ میں جب
وہ شہر حلب میں پہنچا۔ وہاں کے امیر معزالدولہ شمال بن صالح نے اُس کی نہایت
خاطر و مدارات کی۔ ابن بطلان کچھ زمانہ تک حلب میں قیوم رہا اور پھر وہاں سے
مصر کی طرف چلا۔

۴۴۵ھ کے نصف زمانہ میں اُس کا داخلہ مصر کے پایہ تخت شہر قسطنطین ہوا۔
وہ زمانہ مصر میں شہنشاہ بایزید غوری کی خلافت کا تھا۔ تین سال ابن بطلان نے قسطنطین
میں قیام کیا۔ علی بن رضوان سے اور اُس سے اس زمانہ میں کئی بار علمی مناظرہ ہوا۔
جن کا حال ابن بطلان نے ایک خاص کتاب میں قلمبند کیا ہے۔ علی بن رضوان نے
بھی ابن بطلان کی تردید میں ایک رسالہ لکھا ہے۔ ابن بطلان کے کلام میں شیرینی

الفاظ: چشتی بندش۔ اور زبان دانی کی چاشنی بہت لطیف ہے۔ اس لئے وہ تحریر و تقریر میں اپنے مناظر پر چرب ہو جاتا ہے۔ لیکن علی بن رضوان کی علمی قابلیت اور خوبی علاج ابن بطلان پر فائق تھی۔ علی بن رضوان کی رنگت سیاہ اور ہیئت پد نما تھی۔ ابن بطلان اکثر اسے بدسورتی کا الزام دیتا ہے۔ اور اُس کا خوب خاکہ اڑاتا ہے۔ چنانچہ ابن بطلان نے علی بن رضوان کا لقب ”مُتَسَلِّحُ الجَنِّ“ اور حیات کا گھر بیل، رکھ چھوڑا تھا۔

مصر سے واپس ہو کر ابن بطلان قسطنطنیہ چلا گیا۔ اور ایک سال وہاں مقیم رہا۔ اُس کے زمانہ قیام قسطنطنیہ میں وہاں سخت وبائی امراض پھیلے اور بہت سی مخلوق مُتَلَف ہوئی۔ وہ اپنی ایک کتاب میں لکھتا ہے: ”ہمارے زمانہ کی سخت ترین وباء وہ تھی جو ۴۴۲ھ میں بمقام قسطنطنیہ واقع ہوئی۔ اس سال صرف موسم گرما میں اتنی موتیں وباد سے ہوئیں کہ قسطنطنیہ کے سارے مقبرے بھر گئے اور محض ایک کینہ کو قفا میں چودہ ہزار مردے دفن کئے گئے۔ پھر اسی سال موسم بارش کے وسط میں مہابیل کی طغیانی مقررہ پیمانہ سے کم رہی اور اُس کا نتیجہ یہ ہوا کہ مصر میں بھی سخت وباء پھیل گئی۔ شہر قسطنطد مصر اور ملک شام کے سہنے والوں میں سے اکثر آدمی موت کی نذر ہوئے۔ امراض متعدیہ کے حلوں نے ان دولہ ملکوں کو ویران بنا دیا۔ اور اس وباء کا اثر ملک عراق تک پہنچا۔ ۴۴۲ھ سے ۴۵۲ھ تک امراض کی یہی زیادتی رہی۔ ورم طحال۔ سوداوی پھوٹے اور ٹھنسیاں۔ اور ٹوٹی بھلنے نے ایک آفت برپا کر رکھی تھی۔ یہ آفت ۴۵۲ھ میں اُس وقت شروع ہوئی جبکہ دم دار ستارہ بُرج جوزا میں طلوع ہوا۔ بطلیموس نے لکھا ہے کہ جب دم دار ستارہ کا بُرج جوزا میں طلوع ہوا۔ اُس وقت اہل مصر کی خیر نہیں۔ اور جس وقت ستارہ زحل بُرج سرطان میں آئے وہ وقت ممالک عراق، مصر، اور الجزائرہ۔ کی بربادی کا سہ ہے۔ چنانچہ مذکورہ بالا زمانہ میں یہی نوعیت آئی۔ کہ براعظم ایشیا کی بہترین آبادی۔ یعنی ممالک مصر، شام، عراق، الجزائرہ۔ دیار بکر۔ دیار ریمہ و قصر عرب۔ عمان۔ کرمان۔ فارس اور براعظم افریقہ کا

شمالی و مغربی حصہ مختلف قسم کی آفتوں کا شکار ہوا۔ و باد گرانی۔ قحط۔ نمریزی۔ سلاطین وغیرہ واقع ہوئیں جنہوں نے دنیا کی صورت بدلدی اور خطیبیوس کا یہ قول کرسی نشین ہو گیا کہ جب برج سرطان میں زحل اور مریخ کا اقتران ہو اُس وقت دنیا کے اکان منتزل ہو جائے ہیں۔

ابن بطلان لکھتا ہے کہ اس زمانے بڑا غضب یہ کیا کہ علم و کمال کی شمع گل کر دی و اس پندرہ سال کے زمانہ میں جب تک اس کا دور دورہ رہا۔ وہ وہ نہ اعتبار افضل و کمال دنیا سے رخصت کرتے گئے جن میں سے ہر ایک آسمان طہر کا تابندہ اختر اور نہ یہ نہایت معلومات پر جلوہ گستر تھا۔ امام اجل مرقی شریف۔ شیخ ابی الحسن بصری۔ تھیبانی الحسن قدوسی۔ قاضی ماوردی۔ ابن الطیب طبری۔ جیسے آفتاب عجم غروب ہو گئے۔ اور قدیم حکماء کے غلام کے ماہرین میں سے۔ علی بن ابیثم۔ ابوسعید بنانی۔ ابو یونس۔ سعید طیب۔ اور ابن الطیب۔ وغیرہ دنیا سے چل بسے۔ اور اُن سے علاوہ میران اویس کے شہر وراثت پر داناں نامہ دار ابو العلاء المعری وغیرہ جی قوت ہوئے۔ غرض کہ دنیا میں شمع علم بہ نور ہو گئی اور تلوں پھر جیسے اہل کمال پیدا ہو سکے۔

ابن بطلان نے زندگی بہرہ تو شادی کی اور نہ خانی زندگی کا چیکر پالا اور دیکھ اُس کے کوئی اولاد نہ تھی۔ وہ ایک شعر میں اپنی اس حالت کا یوں اظہار کرتا ہے۔
وَلَا أَحَدٌ إِلَّا مَثَلٌ يَبْكِي لَيْسَ يَكُونُ
يَسْأَلُ يَحْيَىٰ فِي الطَّبِيبَةِ الْكَاتِبِ أَلْيَا
اگر میں مرجائوں تو میری میت پر کوئی روستے والا نہ ملے گا۔ مگر ماں میرا مطلب اور میری کتابیں مجھ پر نوسہ داتم کریگی۔

قصائد۔۔ بیان مطلب جس کا نام کنائش الاویزۃ والکرمات ہے۔ کتاب خریدار سے غلاماں۔ کتاب طریق تندرستی۔ مقالہ سہل دوا پینے کے ذکر میں۔ مقالہ جسم میں غذا کے داخلہ اور اُس کے مضم و غیرہ کی کیفیت کے بیان میں۔ مقالہ بنام علی بن رضوان۔ مقالہ استرخاد فلج وغیرہ امراض میں سرد و وائیں استعمال کرنے والے اطباء کے حالات مع علاجات اس میں تفصیل ذکر کئے ہیں۔ مقالہ اُس شخص پر عرض

کرنے کے لئے جو رُخ کے چھوٹے چوندوں کو بڑے چوندوں کی نسبت زیادہ گرم بتاتا ہے کتاب المدخل الی الطب۔ کتاب دعوة الاطباء۔ مقالہ اُس کرسن پتھر کے علاج میں جس کے نشانہ میں پتھری ہو گئی ہو۔ اور چند دیگر مذہبی کتابیں یا مناظرہ علمی کے متعلق رسائل بھی اُس کی تصنیف ہیں جن کی تفصیل کا ہم موقع نہیں دیکھتے۔

(۳۴) ابن الجکاش (حکیم)

یہودی تھا یہ علمائے اُنڈلس کے ممتاز طبقہ میں شمار ہوتا ہے۔ طب کے علم و عمل کا ماہر۔ مفرد و اوّل کی تحقیقات کا شائق۔ اور "بنی ہود" کے خاندان حکومت کا طبیب خاص رہا۔ اُس کی تصانیف میں حسب ذیل ایک کتاب ہے۔
(۱) کتاب المجذولہ۔ مفرد ادویات کے بیان میں۔ اس میں جید و کُؤل کے اندر مفرد ادویات کا بیان کیا ہے۔

(۳۵) ابن جرّولہ (حکیم)

یحییٰ بن عیسیٰ بن علی بن جرّولہ۔ خلیفہ مقتدی بامر اللہ کے عہد میں۔ اور ابی الحسن سعید بن ہبشہ اللہ کا شاگرد و شیعہ تھا۔ فن طب کے علم و عمل میں مشہور و بامدّ اور اعلیٰ درجہ کا خوشنویس تھا۔ بلکہ ایک خاص خط اس کی ایجاد ہے۔ مصنف مؤلف بھی تھا۔ اس نے اپنی اکثر تصانیف کو خلیفہ مقتدی بامر اللہ کے نام نامی سے معنون کیا ہے۔ تصانیف کے مطالعہ سے اس کی فضیلت و علمی معلومات کا پتا لگتا ہے۔ پہلے عیسائی تھا۔ پھر مسلمان اور با استقامت مسلمان ہوا۔ اس نے ترویج نصاریٰ میں ایک رسالہ بھی لکھا۔ اور اس کی دیگر تصانیف حسب ذیل ہیں:-

کتاب تقویم الابدان۔ کتاب منہاج البیان فیایستعمل الانسان۔ یہ دونوں کتابیں اپنے ولی نعمت خلیفہ مقتدی بامر اللہ کے لئے تصنیف کیں۔ کتاب الاشارة فی تلخیص العیارة۔ اور وہ قوانین طبیہ جو حفظانِ صحت میں مستعمل ہوتے ہیں۔ یہ اسی کی کتاب تقویم الابدان

کا مختص ہے۔ رسالہ طب کی طرح میں اس کے موافق شرح ہونے کے بیان میں *۔

(۳۶) ابنِ جُنَیْل (حکیم)

ابوداؤد کلبیت۔ سلیمان بن حُشَّان نام۔ ابنِ جُنَیْل کے نام سے مشہور۔ بڑا فاضل طبیب، اور معالجات کا زبردست ماہر تھا۔ فنِ طب پر بخوبی قادر۔ اور خلیفہ ہشام بن المویذ اموی کے عہد میں گزرا ہے۔ یہ اس کا درباری طبیب رہا۔ ابنِ جُنَیْل مفرد و ادوں کی قوتوں کا اچھا واقف کار اور ان کے تجربہ کرنے میں خوب مشاق تھا۔ ویسٹور پیرس کی کتاب سے مفرد و ادوں کے ناموں کو لیکر عربی زبان میں ان کی تفسیر کی۔ غیر معلوم ادویات کے ناموں کی تشریح و توضیح۔ اور جن ادویات کا استعمال بوجہ لاعلمی اس زمانہ کے اطباء میں رائج نہ تھا ان کی تعریف کی *۔

ابنِ جُنَیْل اپنی اس شرح کے دیباچہ میں لکھتا ہے کہ کتاب ویسٹور پیرس کا ترجمہ خلیفہ جعفر المتوکل عباسی کے عہد میں بغداد میں کیا گیا اس کا مترجم اصطفیٰ بن سبیل تھا۔ وہ یونانی سے عربی میں ترجمہ کیا کرتا اور حنین بن اخطی غلط ترجمہ کی اصلاح میں مصروف رہتا۔ مترجم اور مصحح کو جتنی دواؤں کے عربی نام معلوم ہوئے وہ تو انہوں نے لکھ دیئے اور باقی اصل یونانی نام بخند لکھے۔ خیال یہ کیا کہ بعد میں آنے والے خود ہی تحقیقات سے کام لیکر ادویات کے صحیح نام اپنی زبان میں تلاش کر لیتے۔ یا ان کے واسطے الفاظ اُغتث سے اشتقاق کر کے نئے نام وضع کر لیتے۔ اس ترجمہ سے اہل مشرق اتنا ہی نفع اٹھا سکے کہ جن دواؤں کے عربی و فارسی نام انہیں معلوم ہوئے ان کو بہت لیا۔ یونانی ہوں کی توں غیر مستعمل رہیں۔ یہی ترجمہ آئندہ کے اطباق میں بھی رائج رہا۔ ایسے ہی میں قسطہ ظنیہ کے روحی فرمانروا اریستوس نے امیر الناصر محمد بن عبدالرحمن کو درستانہ شرافت میں ویسٹور پیرس کی اصل کتاب یونانی زبان میں۔ اور ایک تالیف کتابت لاطینی زبان میں تھی اور اس میں قدیم بادشاہان ہم کے حالات درج تھے اور سال کیں۔ ویسٹور پیرس کی کتاب میں یہ خوبی تھی کہ تمام ادویات کی تفصیر بھی بہت عمدہ دی

ہوئی تھیں۔ اور آرمینیوس نے امیر الناصر کو لکھا کہ آپ کے یہاں غالباً رومی دیوانی، اور لاطینی زبانوں کے ماہر ہونگے جو ان کتب کا عربی میں ترجمہ کر سکیں گے۔ اور آپ اُن سے قائمہ اٹھائیں گے۔ لیکن اُنڈلس میں اُس وقت کوئی یونانی زبان کا ماہر نہ تھا چنانچہ الناصر کی خواہش پر آرمینیوس نے نفقولا راہب کو قسطنطنیہ سے ارسال کیا اور وہ سنہ ۳۳۷ میں قسطنطنیہ آیا اس زمانہ میں قسطنطنیہ میں ایک گروہ تحقیق کے خواہشمند اطباء کا موجود تھا۔ ان میں حننہ بن بشر و یہودی طیب ملک الناصر کا نہایت مقرب اور سب سے بڑھ کر کتاب دیو سقوریس کی ادویات کی معرفت کا شائق تھا۔ اُس نے نفقولا راہب سے دوستی بڑھائی۔ اور بہت سی ادویات غیر معلومہ کا نام دریافت کر کے علمی دنیا پر احسان کیا۔ نفقولا راہب پہلا شخص تھا جس نے اُنڈلس میں تریاق فاروق کا نسخہ تیار کیا اور اُس کی مفرد دواؤں کی تشریح کی۔ اُس وقت جو اُنڈلسی اطباء دیو سقوریس کی کتاب ادویات مفروہ کی تحقیق اور اُس کے حل کرنے میں سرگرم تھے اُن کے نام یہ ہیں *

محمد بن سنجار۔ یسار بن سنجار۔ ابو عثمان حجازی ملقب بہ پایسہ۔ محمد بن سعید طیب۔ عبد الرحمن بن السخنی بن المشیم۔ ابو عبد اللہ البصقلی *

ان میں سے آخر الذکر یعنی ابو عبد اللہ البصقلی یونانی زبان کا ماہر اور دواؤں کا واقف کار تھا۔ یہ تمام آدمی ایک زمانہ میں تھے۔ اور انہوں نے نفقولا راہب سے مل کر جدوجہد کی کہ کتاب دیو سقوریس کے یونانی اسماء کی جگہ عربی زبان اور اُنڈلس کے ملکی زبان کے نام دریافت کریں۔ اور ان کی کامیابی نے خاص شہر قسطنطنیہ میں اور اُس کے لوہ میں پائی جانے والی دواؤں کا اکتشاف کر کے اُن کے صحیح نام مع تلفظ قلمبند کئے۔ اب بہت کم ادویات ایسی رہیں جن میں کچھ شک رہ گیا تھا اور اُن کی تعداد دس سے زیادہ نہ تھی *

ابن حنبل کہتا ہے کہ مجھ کو علم طب کے ہیولی یعنی مرکب ادویات کی اصل مفرد دواؤں کی تحقیقات کا نہایت شوق تھا۔ خداوند کریم نے مجھے توفیق دی۔ اور میں

جس قدر معلومات اس بارہ میں ہم پہنچا سکا اُس کو میں نے اس شرح میں قلمبند کیا تاکہ خلق خدا اس سے نفع اٹھائے اور ایک مفید چیز ضائع ہونے سے بچ جائے۔
 اللہ تعالیٰ نے انسانی ابدان کے لئے امراض کا خاصہ لازمہ ہونا قرار دیا تو اپنی قدرت سے اُن کی شفا کا مادہ زمین سے اُگنے والی جڑی بوٹیوں میں ودیعت رکھا۔ تاکہ اُس کے بندے مجبور نہ ہوں۔ کیونکہ چرند و پرند اور درخت و گروہ ہر قسم کے حیوانات اور تمام دھاتیں جو زمین کے شکم میں پیدا کی گئی ہیں اُن میں سے کوئی بے فائدہ نہیں۔ ہر ایک میں کوئی نہ کوئی خاصہ موجد ہے۔ اور یہ رحمت بڑی ہے کہ اس نے گھاس پھوس میں شفا اور رحمت کو ودیعت کیا ہے۔
 ابن جَنَیْل کی تصانیف حسب ذیل ہیں:-

- (۱) کتاب تفسیر ادویات مفروہ از کتاب دیسقوریس۔ یہ کتاب اُس نے ۳۲۰ھ میں لکھی۔
- (۲) مقالہ ان ادویات کے ذکر میں جن کو دیسقوریس نے بیان نہیں کیا تھا۔ اور وہ فن طب میں استعمال ہوتی ہیں۔ یا نہیں استعمال ہوتیں۔ مقصد یہ تھا کہ کسی دوا کے اہل فن ناواقف نہ رہیں۔ ابن جَنَیْل کہتا ہے کہ ان ادویات کا ذکر دیسقوریس نے یا تو اس وجہ سے نہیں کیا کہ وہ اُن کو دریافت نہ کر سکا تھا۔ اور یا وہ ان کو بیفائدہ سمجھنے کی وجہ سے چھوڑ گیا کیونکہ اُس کے زمانہ میں ان کا استعمال نہ تھا۔
- (۳) رسالہ البتین فی غلط فیہ بعض المتطببین۔ بعض اطباء کی غلطیوں کا بیان۔
- (۴) کتاب تذکرہ جس میں اطباء و فلاسفہ کے کچھ کچھ حالات مزج کئے ہیں۔ ابن جَنَیْل نے یہ کتاب المؤید باللہ کے حوالہ میں تالیف کی تھی۔

(۳۷) **ابن جَمِیع** (حکیم)

شیخ مہدی شمس الریاستہ ابو العشاء ربیعہ اللہ بن زین حسن بن افراسیم بن یعقوب بن اسماعیل بن جمیع۔ اسرائیلی (یہودی) مصر کا مشہور طبیب اور فاضل عالم تھا۔ تمام علوم میں دستگاہ کامل رکھتا تھا۔ اور فن طب میں مجتہدانہ نظر رکھتا تھا۔ معالجات اور

نذیر مرض میں اس کا پایہ بہت بلند تھا۔ وہ صاحب تصانیف ہے اور اس کی تصنیف کردہ کتابیں اعلیٰ درجہ کی ہیں *

فن طب میں ابن عین زربلی کا شاگرد رشید تھا۔ مدت تک اُس کے مطب میں رہ کر کمال حاصل کیا۔ ابن جمیع کا مولہ و منشاؤ شہر قسطنطنیہ تھا۔ عکسا اناصر سلطان مسلح الدین بن ایوب کا درباری طبیب رہا۔ اور اُس کے عہد میں خوب عزت و منزلت حاصل کی۔ سلطان محمد فوج کے لئے اُس نے تریاق فاروقی کبیر کا نسخہ تیار کیا تھا۔ ابن جمیع کو درس دینے کا خاص شوق تھا۔ نہایت شائق طلبہ اُس کے حلقہ درس میں جمع رہتے تھے۔ اور اُس سے فیض حاصل کرتے۔ اس کا ایک شاگرد شید الشیخ السید بن ابی الیمان بیان کرتا ہے کہ اُس کا استاد ابن جمیع بڑا فاضل طبیب اور اس علم کے علمی و علمی میدان دو ٹوکا مروت تھا۔ اُس کی تصانیف سے بھی اس امر کا ثبوت ملتا ہے۔ کیونکہ اُس کی کتابیں بہت اعلیٰ درجہ کی ہیں۔ مصر کے اطباء نے تقدیمین میں علی بن رضوان اور متاخرین میں ابن جمیع فریاد کیا ہے۔

ابن جمیع کی نادر المثال تشخیص کا ایک قصہ یہ مذکور ہے کہ ایک دن وہ اپنے مطب میں بیٹھا تھا۔ سامنے سڑک پر ایک جنازہ جا رہا تھا۔ ابن جمیع نے جنازہ کو دیکھتے ہی لوگوں کو روک لیا اور کہا کہ جس کو تم مردہ سمجھ رہے ہو وہ زندہ ہے۔ لوگ سخت متحیر ہوئے۔ اور بولے۔ ہم اس طرح کب مان سکتے ہیں۔ اپنی بات کا ثبوت دیکھئے۔ ابن جمیع نے اُن کو حکم دیا کہ لاش کو گھر لے جاؤ اور کفن وغیرہ اتار کر اُس کے معمولی لباس میں اُس کو بستر پر لٹا دو میں آتا ہوں اور علاج کرونگا۔ پھر سامان لیکر چلا۔ میت کے عزیزوں نے کہا لاؤ اس کی بات تو آزما دیکھیں اس میں کیا مضائقہ ہے۔ جب ابن جمیع میت کے گھر پہنچا۔ اُس کا کفن وغیرہ اتار کے اُسے حمام میں لے گیا۔ اور خوب گرم پانی سے اُس کے جسم پر تڑپا دلوایا۔ تھوڑی دیر میں مردہ کے جسم میں حرکت پیدا ہوئی اور چند ادویات کے استعمال سے وہ تندرست ہو گیا۔

ابن جمیع اس عالی سے انا مشہور ہوا کہ اُس کا نام مضر میں ہر شخص کی زبان تھا۔

کیونکہ علاج کیا تھا سمجھ نہ تھا۔ ابن جمیع سے کسی نے دریافت کیا کہ لاش کو دیکھ کر تم نے یہ کیونکر بتا چلایا کہ اس میں جان ہے۔ ابن جمیع نے کہا کہ میت کے ہیز پھیلے ہوتے ہیں اور میں نے اس لاش کے ہیز سکڑے ہوئے اور استاد دیکھے۔ اس لئے مجھے خیال گزرا کہ یہ مرانہیں ہے بلکہ زندہ ہے اور تجربہ سے میرا قیاس درست ثابت ہوا۔ ابن جمیع کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

(۱) کتاب الارشاد لمصالح النفس والاجساد۔ (۵) مقالہ یسوں کے فوائد کے بیان میں
۴۴ مقالوں میں * (۶) مقالہ ربوہ جینی کے فوائد کے

(۲) کتاب التفسیر بالمکسوں فی تنقیح القانون * بیان میں *

(۳) رسالہ اسکندریہ کی آب کے ہوا کے ترکیب * (۷) مقالہ خدبہ کے بیان میں *

(۴) رسالہ ذکر امراض وعلاجات میں جو (۱۰) الرسالۃ السیفیۃ فی الادویہ الملوکہ
طیب نہ بننے کے وقت کام آئے * درد قویج کے معالجہ میں *

(۳۸) ابن خطیب الزئی (یعنی) امام رازی (حکیم)

امام فخر الدین ابو سعید احمد بن محمد بن حسین رازی۔ پچھلے زمانہ کے علماء میں بے مثل اور زبردست حکیم تھے۔ ان کی علمی قابلیت کا ان کے معاصرین اور بعد میں آنے والے تمام علماء نے اعتراف کیا۔ ان کی تصانیف دنیا میں بہت کثرت سے پھیل گئیں۔ جب ان کی سواری نکلا کرتی تو صرف مہین سو جید عالم شاگرد کاب میں ہوتے۔ سلطان خوارزم شاہ ان کا اس قدر احترام کرتا کہ خود ان کی خدمت میں حاضر ہونا اپنی سعادت سمجھتا۔ علوم عقلیہ و نقلیہ دونوں اعلیٰ درجہ کے ماہر تھے۔ طبیعت اور ذہن خدا داد پایا تھا خوش بیانی ایسی کہ سامعین کے دل شہیر کر لیتی۔ بیان نہایت فصیح و بلیغ ہوتا۔ فن طب میں بھی کمال حاصل تھا۔ اور قوت غور اتنی بڑھی ہوئی تھی کہ غرائب کی تہ تک پہنچ جاتے۔ زبان دانی اور شاعری کا بھی اچھا مذاق اور ملکہ تھا۔ عربی اور فارسی دونوں زبانوں میں ان کا کلام موجود ہے۔ آواز بلند اور رعب دار تھی۔ تقریر کرتے تو سینے والوں

خاص اثر پڑتا۔ دور دور سے لوگ اُن کا وعظ سننے کے لئے اُن کے وطن شہر رُسنے میں آتے رہتے۔ اور ہر علم و فن کے شائق اُن کی صحبت و تعلیم سے حسبِ مراد فائدہ اُٹھاتے۔ نام و نسب اور ولادت :- محمد بن عمر نام تھا۔ ابنِ خطیب الرّسے کے لقب سے بھی مشہور تھے۔ علمی دنیا میں امام فخر الدین رازسی کے نام سے نام آور ہیں۔ ۷۴۴ھ مطابق ۱۳۴۲ء میں بمقام شہر "رُسنے" (تبریز) پیدا ہوئے۔ ان کے باپ رضیاء الدین عمر شہر کے مستند عالم اور خطیب تھے۔

ابتدائی تعلیم :- وطن ہی میں پہلے بزرگ باپ سے ابتدائی تعلیم پائی۔ پھوش سنبھالنے پر اپنے دوسرے استاد مجد الدین جبلی کے ہمراہ شہر "مراغہ" کو گئے جہاں علوم فلسفہ اور حکمت کی تحصیل تمام کی۔ پھر رُسنے ہی زمانہ میں اُن کی خدا داد ذکاوت اور علمی قابلیت کا شہرہ دور دور تک پھیل گیا۔ اور ابھی تعلیم کا مشغلہ جاری ہی تھا کہ تصنیف و تالیف بھی شروع کر دی۔ دینی علوم اور فلسفہ و حکمت کے فنون میں کامل و اکمل تھے۔ تحصیل علم سے سند فراغت لے چکے تو وسط ایشیا کے شہر دلی میں سیاحت شروع کی۔ اور جہاں پہنچے وہیں درس کی مجلس گرم کی۔ ہر طبقہ اور درجہ کے علماء اور تشنگانِ علوم اُن کے سرچشمہ تحقیق سے فیض پانے کے لئے اُن کی مجلس میں حاضر ہوتے اور فائدہ اُٹھاتے۔

امام فخر الدین اسی سیاحت کے اثناء میں شہر ہرات کو بھی گئے۔ اس شہر میں اُن کا داخلہ جس شان و شوکت سے ہوا وہ کسی بڑے سے بڑے تاجدار کو بھی نصیب نہیں ہو سکتی۔ خدم و حشم اور شاگردوں کا گروہ کثیر رکاب میں تھا۔ سلطان حسین خرمی ہرات کا حکمران اُن کے استقبال کے لئے شہر سے باہر تک آیا۔ بڑی عزت و حرمت سے امام کو بجا کر اپنا مہمان بنایا۔ ہرات کی عظیم الشان جامع مسجد میں امام علامہ کے وعظ کا سامان کیا گیا۔ شاندار منبر نصب ہوا۔ اُس پر امام جلوہ افروز ہوئے اور وعظ شروع کیا۔ حاضرین دور دور سے نہایت شوق سے تشریف لائے تھے۔ تمام مسجد بھر گئی۔ کہیں تل دھرنے کی جگہ نہ تھی۔ خود سلطان حسین بھی آیا اور سلام کے بعد

امام کے اشارہ سے اُن کے پاس ہی منبر کے پاؤں میں بیٹھ گیا۔ سلطان شہاب الدین غوری حکمران فیروز کوہ کا بھانجا سلطان محمود بھی اس مجلس میں حاضر ہوا۔ وہ بھی سلام کے بعد امام کی اجازت سے اُن کے دوسرے پہلو میں آ بیٹھا۔ امام نے فضائل و رد اہل نفس پر اس فصاحت و بلاغت سے تقریر کی کہ تمام حاضرین نقش بدایار بن کر رہ گئے۔ مجلس پر ایسا سناٹا چھایا تھا کہ کہیں سے کسی قسم کی صدائیک نہیں اٹھتی تھی۔ ترک غلام زرین لباس پہنے اور تلواریں ٹیکے ہوئے بیٹھتے تھے۔

غین اُس حالت میں کہ امام نور کے ساتھ تقریر فرما رہے تھے ایک کبوتر ۲۰۰ روپیہ کے بیچ سے بھاگتا ہوا مسجد میں آیا اور جب اُس کو موزی و دشمن سے بچنے کا کوئی موقع نہ ملا تو امام کے قدموں پر آگرا۔ شرف الدین بن عثیم شاعر نے جو مجلس عظمیٰ میں حاضر تھا اس واقعہ کو شعر و نظم میں نظم کر کے پڑھا۔ امام اُس سے بیحد مسرور ہوئے۔ شاعر کو بلا کر اپنے پاس جگہ دی۔ اور ختم مجلس درس کے بعد گھر پہنچ کر ایک پورا خلعت مع زر نقد کے شانہ کو بطور انعام کے ارسال کیا اور ہمیشہ اُس کے ساتھ سلوک فرماتے رہے۔

امام غزالی کا ایک بڑا بھائی کچھ سوداگری مزاج تھا۔ وہ اپنے چھوٹے بھائی کی شہرت و ناموری سے خار کھاتا اور لوگوں میں اُن کی برائیاں بیان کرتا رہتا۔ کبھی جنون کا زور زیادہ ہوتا تو یہ بھی کہہ کرتا کہ "غزالی بن مجاہد سے چھوٹا اور میں اُس سے بڑا ہوں۔ مجاہد اس کے کہ لوگ اور وہ میری عزت و تکریم کریں۔ معلوم نہیں کیوں اُس کو اس قدر محترم رکھتے ہیں اور میری بات بھی نہیں پوچھتے۔" امام غزالی نے بہت کوشش کی کہ اُن کا بھائی ایسی خفیف حرکتوں سے باز آجائے لیکن اُس خطی پر کچھ بھی اثر نہ ہوا جس قدر امام اُس سے سلوک کرتے۔ اتنا ہی اُس کا خسد بڑھتا جاتا اور وہ نازیبا حرکتوں میں ترقی کرتا۔ آخر کار امام نے سلطان غلام شاہ سے کہہ کر اپنے حاسد اور دیوانہ بھائی کو ایک قلعہ میں نظر بند کرا دیا اور اُس کے لئے ایک ہزار دینار سالانہ رقم مقرر کر دی۔ چنانچہ وہ اُسی قلعہ میں نہ لگی کے دن بسر کر کے وہیں ہو گیا۔

آمام فخر الدین کی مجلس درس نہایت شاندار اور وسیع علمی۔ شاگردوں کی نشست اس ترتیب سے ہو کرتی کہ بڑے بڑے نامی گرامی طلبہ مثلاً زین الدین کشی (کچھی)۔ قطب الدین مصری۔ اور شہاب الدین نیشاپوری وغیرہ امام کے نزدیک ہوتے۔ اور پھر درجہ ان سے کم رتبہ کے طلباء ہر ایک علمی بحث اور سوال کا جواب پہلے ہی نامور طلبہ دیا کرتے۔ اور جس مسئلہ کا جواب ان سے نہیں آتا اس پر امام فخر الدین تقریر فرما کر حاضرین کو اپنی خوب تفسیر سے حیرت زدہ اور نقش بدیوار بنا دیا کرتے۔

آمام فخر الدین کا حلیہ بہ یہ تھا۔ متوسط بدن۔ نہ بہت موٹا اور نہ ڈھیلے قاق۔ سینہ کشادہ۔ سر بہت بڑا۔ ڈاڑھی گھنی اور خوبصورت بڑھا چپے تک بال بہت کم سفید ہوئے تھے۔

موت کو اکثر یاد کیا کرتے اور کہتے۔ ”جہاں تک انسانی طاقت کی حد ہے میں ٹھوکی علم ایسا نہیں چھوڑا جس پر عبور نہ حاصل کیا ہو۔ بس اب صرف دیدار الہی کی آرزو باقی ہے اور اسی کا حق یقین چاہتا ہوں۔“

امام کا قیام زیادہ تر اپنے اصلی وطن شہر رے میں رہا کرتا تھا۔ جب وہ دربار خوارزم شاہی میں پہنچے۔ اور شہر خوارزم میں داخل ہوئے۔ تو وہاں ان کی صحت خراب ہو گئی اور نکالت نے طبیعت کو مغلوب کر لیا۔ اگرچہ یہ مرض ابتدا میں سخت نہ تھا لیکن آخر کار یہی مرض الموت ثابت ہوا۔ امام نے غلطی یہ کی کہ بیماری کی حالت میں بھی سفر جاری رکھا۔ اور سفر ہی کے دوران میں شہر تہرات کے نزدیک بمقام ”غفایا“ وفات پائی۔ مرض کو بڑھتے دیکھ کر ۲۱۔ محرم ۷۰۶ھ کو اپنے ایک شاگرد ابراہیم بن ابی بکر بن علی ”صفہانی“ سے وصیت نامہ لکھوایا۔ خود ایلا کرتے چلتے تھے اور شاگرد لکھ رہا تھا۔ اس میں اپنے غفاید کی تشریح اور تصانیف کا حال بیان کرنے کے بعد آخر میں ہدایت کی تھی کہ ”اُن کی موت لوگوں پر ظاہر نہ کی جائے اور قواعد شرع کے مطابق غسل و کفن و تدفین پھاڑ کے دامن میں دفن کر دیا جائے جو ”مروان خان“ نامی قریہ کے نزدیک واقع ہے۔ لاش کو قبر میں اتار کر جس قدر ہو سکے قرآن کریم کی

ایسی آیتیں تلاوت کی جائیں جن میں خدا تعالیٰ کی عظمت اور قدرت کا بیان ہے۔
اور پھر یہ کہہ کر کہ "اے رب کریم یہ فقیر قتلج تیرے حضور میں آیا ہے۔ اس پر درم فرما
مٹھی ڈالیں"۔

مرض روز بروز ترقی کرتا گیا۔ سوجت کی بھالی نہ ہو سکی۔ اور تھویر و صیرت کے
اعمال عیدہ بعد یعنی حکم شوال سے بعد کو رحمت حق کے جوار میں پناہ لی اور وہ نیلے فانی
سے کوچ کر کے منزل باقی کی راہ لی۔ **إِنَّا إِلَهُوْهُ إِنَّا إِلَهُ الْبَرِّ وَاجْعَلْوْا**

امام فخر الدین کے دو بیٹے تھے۔ بڑے کا نام ضیاء الدین تھا اور وہ بھی اچھا
عالم تھا۔ اور چھوٹا لڑکا شمس الدین بلا کا ذہین و طباع تھا۔ اس کی نسبت امام فخر الدین
اکثر کہا کرتے کہ۔ اگر میرا یہ بیٹا زندہ رہا تو علم و کمال میں میری یاد کا۔ بلکہ مجھ سے
بھی بڑھ کر ہو گا۔ اس لڑکے میں بچپن ہی سے لیاقت اور جوہر قابل ہونے کے آثار
نظر آتے تھے۔

امام فخر الدین کی وفات کے بعد ان کی اولاد شہنشاہات میں مقیم رہی۔ ان کا
چھوٹا بیٹا شمس الدین باپ کی مسند و نس پر بیٹھا اور انہی کا نقشب اختیار کیا۔ امام
فخر الدین کی ایک لڑکی بھی تھی۔ یہ لڑکی خوارزم شاہ کے فاضل وزیر علاء الملک
نکوی سے بیاہی گئی۔

چنگیز خاں تاتاری فاتح نے وسط ایشیا کی اسلامی حکومتوں کو پا مال کرنے ہوئے
خوارزم شاہ کا بھی نام و نشان مٹا دیا۔ عظیم معرکہ کے بعد خوارزم شاہ کی فوج مغلوب
ہوئی اور خوارزم شاہ کا کہیں پتہ بھی نہ ملا کہ وہ کیا ہوا۔ بادشاہ کے دربار سے ملنے
سلطنت پر فلاح کا با آسانی قبضہ ہو گیا۔ وزیر علاء الملک نے بھی فاتح چنگیز خاں کی
اطاعت اختیار کر لی۔ جس کی چنگیزی دربار نے اچھی قدر و منزلت کی اور چنگیز
اُس کو اپنے مصاحبین کے زمرہ میں داخل کر لیا۔ خوارزم شاہ کی سلطنت کا خاتمہ
کر کے تاتاری حملہ آور۔ ایران و فارس کے شہروں پر بھجک پڑے۔ قتل غلام اور
لوٹ کھسوٹ شروع کر دی۔ ایک تاتاری لشکر شہر جہات کی طرف بھی چلا۔ علاء الملک

یہ خبر سن کر گھبرا ایا اور بدحواس چنگیز خاں کے حضور میں جا کر امام فخر الدین رازیؒ کی اولاد کے لئے جان و مال کی امان کا طالب ہوا۔ چنگیز نے اُس کی درخواست منظور کر کے اپنے سپہ سالار کو حکم دیا کہ شیخ فخر الدین کی اولاد کو کچھ ضرر نہ پہنچایا جائے بلکہ انہیں عزت و احترام کے ساتھ دربار میں حاضر کیا جائے۔

فاتح تاتاری شہر ہرات پر ایک ہی حملہ میں قابض اور بزدر شمشیر شہر میں داخل ہو گئے۔ انہوں نے اعلان کر دیا تھا کہ شیخ فخر الدین کی اولاد کو امان دی گئی ہے۔ امام کا مکان سکونت پہلے شاہی مجلس افتخار اور خوارزم شاہ نے وہ محل خاص طور پر امام کی نذر کر دیا تھا۔ شہر کے لوگوں کو یہ خبر معلوم ہوئی تو علاوہ امام کے متعلق اور مسلمانوں کے بڑے بڑے علماء امرا۔ ارکان سلطنت۔ اور شہر سے عام و خاص بھی جان کی ڈر سے اُس مکان میں پناہ لینے کو جان پہنچے۔ حتیٰ کہ وہ تمام وسیع مکان آدمیوں سے بھر گیا۔ خوشخوار تاتاری سپاہی قتل و غارت کرتے ہوئے وہاں پہنچے اور خلق کا ہجوم دیکھ کر امام کی اولاد کو اُن میں ممتاز نہ کر سکے تو انہوں نے کہا ہم امام کے صاحبزادوں کی زیارت کرنا چاہتے ہیں امام کے دو نو بیٹے اور ایک بیٹی اُن کے سامنے آئی۔ تاتاریوں نے ان بیٹیوں کو اپنی حراست میں لیکر باقی آدمیوں کو قتل کر ڈالا۔ اور امام کی اولاد آرام کے ساتھ شہر تترقند کو بھیج دی گئی جہاں اُس وقت چنگیز خاں کا قیام تھا۔ علماء الملک اُن سے مل کر خوشنود ہو گیا۔

تصانیف :- امام فخر الدین رازی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|--|---|
| (۱) مفتاح الغیب معروف بر تفسیر کبیر - | (۲) امام غزالی کی کتاب بو جہ پر ایک کتاب تمام |
| (۳) ضخیم جلدوں میں | شرح - اس کی چھ جلدیں ہیں اور |
| (۴) تفسیر سورۃ الفاتحہ ایک جلد میں | اُن میں صہ عبادات نکاح ہی کتابیان |
| (۵) تفسیر سورۃ البقرہ ایک جلد - اس میں | تمام ہوا ہے |
| عقلی دلائل کے سوا نقلی دلیلوں | (۶) الطریقۃ العلانیہ ۴ جلد ۱۰۸ میں |
| سے کچھ بھی ہو نہیں سکتا | (۷) لوائح البینات فی شرح احکام اللہ والصلوات |

(۲۲) تعجیر الفلاسفہ یہ فارسی زبان میں ہے	(۷) المحصول - در علم اصول فقہ *
(۲۳) البراہین البہائیتہ - یہ بھی فارسی	(۸) البطل القیاس *
ترجمان میں ہے *	(۹) الفضل مصنفہ علامہ زرخشری کی تالیف
(۲۴) لطائف الغیاثیہ *	شرح - یہ کتاب علم نحو میں ہے *
(۲۵) شفاء الیعی والخلات *	(۱۰) کتاب برہقہ الزند کی ناتمام شرح *
(۲۶) الخلق والبعث *	(۱۱) بیج البلاغ کی ناتمام شرح *
(۲۷) المحبین فی اصول الدین *	(۱۲) فضائل السجابتہ *
(۲۸) عمدۃ النظار وزینۃ الاکار *	(۱۳) مناقب الشافعی *
(۲۹) الاخلاق *	(۱۴) نہایت العقول فی درایۃ الاصول جلد دوم
(۳۰) رسالہ صاحبیہ *	(۱۵) المختصر *
(۳۱) رسالہ مجدیہ *	(۱۶) المطالب العالیہ تین جلدوں میں - مکتبہ
(۳۲) عنعنۃ الانبیاء *	کتاب ناتمام رہی - اور یہ امام کی خری
(۳۳) المختص *	تصنیف تھی *
(۳۴) المباحث المشرفیہ *	(۱۷) الاربعین فی اصول الدین *
(۳۵) الامارات فی شرح الاشارات *	(۱۸) المعالم - یہ چھوٹی تصانیف میں سے ہے
(۳۶) لباب الاشارات *	آخری تصنیف ہے *
(۳۷) کتاب عیون الحکمت کی شرح *	(۱۹) تالیس التقدیس - یہ کتاب سلطان
(۳۸) رسالہ کالیہ در حقائق الہیہ زبان فارسی	نیک العادل الی بکر بن الوب کے لئے
یہ کتاب کمال الدین محمد بن میر کا تیل کے	لکھی تھی جس کے صلہ میں سلطان
واسطے تالیف کی تھی - اور اس کا	ذکور نے امام کو ایک ہزار اشتر فیاں
عربی ترجمہ امام تاج الدین محمد رموی	نذر کیں *
نے ۶۲۵ میں بمقام دمشق کیا *	(۲۰) القضاء والقدر *
(۳۹) رسالہ الجوبہ الفرد *	(۲۱) رسالہ الحدوث *

- | | |
|--|------------------------------------|
| (۵۶) نہایت الایجاز فی دلائل الاحیاء * | (۴۰) الرعاۃ * |
| (۵۷) مباحث الجدل * | (۴۱) کتاب الرسل * |
| (۵۸) مباحث الحدود * | (۴۲) مصاورات اقلیدس * |
| (۵۹) آیات بنیات * | (۴۳) ایک کتاب علم ہندسہ میں * |
| (۶۰) قرآن کریم کی بعض سورتوں کے ہر ایک کلمہ کی تفسیر * | (۴۴) نقشۃ المصنوع * |
| (۶۱) کتاب الجامع الکبیر یہ ناتمام رہی اور طب کبیر کے نام سے بھی مشہور ہے * | (۴۵) کتاب مذہب دُنیا کے بیان میں * |
| (۶۲) کتاب در بیان نبض * | (۴۶) الاختیارات العلانیۃ * |
| (۶۳) شرح کلیات قانون - ناتمام * | (۴۷) الاختیارات السماویۃ * |
| (۶۴) کتاب ثقۃ الدین - حکیم عبدالرحمن بن عبدالکریم الشرحی کیلئے لکھی تھی * | (۴۸) احکام الاحکام * |
| (۶۵) کتاب التشریح - اس میں فقط ستر سے خلق تک کی تشریح لکھی تھی اور ناتمام رہ گئی * | (۴۹) الموسوم فی الترامکتوم * |
| (۶۶) کتاب الاثر یہ مسائل طب میں * | (۵۰) الریاض المونقۃ * |
| (۶۷) کتاب الزبده اور (۶۸) کتاب الفرائض * | (۵۱) رسالہ در بیان نفس * |
| | (۵۲) رسالہ در بیان نبوت * |
| | (۵۳) منتخب کتاب الملل والنحل * |
| | (۵۴) دنکوشنا * |
| | (۵۵) مباحث الوجود * |

(۳۹) ابْنُ خَلْدُون (حکیم)

ابو مسلم عمر بن احمد بن خلدون الحضرمی - اندلس کے شہر سبیلہ کا سید خاندانی اور معزز شخص تھا۔ ابی القاسم مسلمہ بن احمد کے تلامذہ میں اس کا مرتبہ بہت بڑھا ہوا تھا۔ تمام علوم اور فلسفہ کا زبردست عالم۔ علم نجوم و ہندسہ کا ماہر کامل اور طب میں امام زمانہ تھا۔ حسن اخلاق اور تہذیب نفس میں اس کا مرتبہ قدیم حکماء اور فیلسوفوں کا ہم پایہ مانا گیا ہے۔ اس کی تصانیف میں سے اس کی

تاریخ اور اُس کا مقدمہ مشہور کتاب ہے۔ جس کی صحت روایت اور بے لگ رکھنے والے نے فلسفہ تاریخیہ اور فنِ روایت کی بنیاد رکھی۔ ابن خلدون کی تاریخ کو تمام مہرینِ غرب کی کتابوں پر جو اختیار حاصل ہے وہ صرف اسی لحاظ سے کہ اس فیلسوف نے اصولِ روایت کو مد نظر رکھا ہے۔ اور واقعات کے کھڑے کھوٹے کو الگ بتایا ہے۔ ابن خلدون نے ۸۰۹ھ میں ہنگامِ ایشیلیہ وفات پائی۔ اُس کے مشہور شاگردوں میں ابو جعفر احمد بن عبد اللہ مدفوف بن الصغار طبیب تھا۔

(۴۰) ابنِ فینار (حکیم)

میا قارقین۔ کارہنہ والا۔ امیر نصیر الدولہ بن مراد کے ۷۰۰ھ میں ایک فاضل طبیب تھا۔ علاج کرنے میں اس کی مہارت قابلِ تعریف تھی۔ دواؤں کی ترتیب اور نسخہ نویسی میں فروغ تھا۔ اس کی ترتیب دواؤں میں سے "مشربت وینار" ایک مشہور مرکب ہے۔ اور بالعموم تمام اطباء اس کو استعمال کرتے ہیں۔ اس کی تصنیف ایک قدامتین ہے اور وہ اپنی ترتیب ابواب و انتخاب اور یا تنبیہ میں بے مثل ملتی جاتی ہے۔

(۴۱) ابنِ بنِ الطبری (حکیم)

ابو الحسن علی بن ہمل بن بنِ الطبری۔ اور ایک قول کے مطابق ابنِ ہمل حرف لام کے ساتھ بھی آیا ہے۔ مگر اول صحیح ہے۔ یہ ایک عالمِ طبیب مازیار بن قلاب کے پاس کتابت کیا کرتا تھا۔ لیکن جب اُس نے علان و طبابت میں شہرت پا کر خلیفہ مقتدر بادشاہ عباسی کے حضور میں بار پایا اور اُس کے ہاتھ پر مشرف اسلام ہوا تو دربار میں اس کی خدمت بہت بڑھ گئی۔

ابنِ بنِ الطبری کی ولادت اُس کے اصلی وطن طبرستان ہی میں ہوئی تھی۔ اُس نے وہیں پرورش اور ابتدائی تعلیم و تربیت پائی۔ علمِ طب تو اُس کے گھراؤں علم تھا۔ وہ اپنے باپ دادا سے اس فن کو حاصل کرتا رہا اور اس میں خوب کمال پہنچا۔

جالیونوس اسلام ابو بکر محمد بن زکریا رازی طبیب کافن طب میں ہی استاد تھا۔
 ابن زین کا قول ہے "جہا مل طبیب موت کا ذریعہ ہے"
 اس کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

کتاب فردوس الحکمتہ۔ اس کی سات قسمیں اور تین مقالے ہیں۔ پھر سب
 مقالوں کے مجموعی طور پر ۳۶۰ باب ہیں کتاب ارفاق الحیاتہ کتاب تحفۃ الملوک
 کتاب کنائش الخضرۃ کتاب منافع الاطعمۃ والاشربة والعقاقیر کتاب حفظ الصحة
 کتاب تعویذات کے بیان میں کتاب بچکھنوں کے بیان میں کتاب ترتیب الاغذیۃ

۵

(۴۲) ابن سیدیر (حکیم)

ابو الحسن علی بن محمد بن عبداللہ۔ مدائن عراق عجم کا باشندہ اور ابن سیدیر
 کے لقب سے معروف تھا۔ سیدیر اس کے باپ کا نام ہے بلکہ لقب۔ طب میں
 اچھا عالم اور معالجہ کا مشاق تھا۔ شاعر بھی تھا۔ ماہ رمضان ۳۵۷ھ کے اخیر عشر میں
 مرگ ناگہانی کا شکار ہوا۔ اس نے مدائن ہی میں وفات پائی تھی +

(۴۳) ابن سنجون (حکیم)

ابو بکر حامد بن سنجون۔ فن طب کا فاضل۔ مفرد ادویات کی قوتوں کی معلوم
 میں سربراہ اور ان کے افعال کا ماہر اس کی کتاب مفرد ادویات کے بیان میں اچھی
 مشہور ہے۔ اس کی تالیف میں اس نے بڑی محنت اٹھائی تھی۔ یہ کتاب اس نے
 منصور الحاجب محمد بن ابی عامر کے عہد میں تالیف کی تھی۔ محمد بن ابی عامر ۳۶۷ھ
 میں فوت ہوا ہے۔ ابن سنجون کی تصنیف میں دو کتابیں پائی جاتی ہیں +

(۱) کتاب الادویہ المفردہ + اور (۲) کتاب قراہین +

ابن رقیقہ۔ دیکھو سدید الدین محمود +

ابن ساعانی۔ دیکھو فخر الدین +

(۴۴) ابن شہدنی کرخی (حکیم)

یہ ترجمہ کرنے میں باپ کی مانتہ تھا۔ اور گوانیر عمر میں باپ سے بڑھ گیا۔ لیکن پھر بھی اوسط و درجہ ہی کا مترجم رہا۔ یہ شریانی سے عربی زبان میں ترجمہ کیا کرتا تھا۔ بقراط کی "کتاب الاطبیۃ" (جنہیں یعنی ماں کے پیٹ میں ہونے والے بچوں کے ذکر میں) کا یہی مترجم ہے +

(۴۵) ابن صفیۃ (حکیم)

ابو غالب بن صفیۃ۔ مذہباً عیسائی اور لائق طبیب و معالج تھا۔ خلیفہ مستنصر باللہ کے دربار میں باریاب ہوا۔ اور شاہی طبیب رہا۔ خلیفہ مذکور نہایت تند مزاج۔ سیوا افزا اور سخت خوشخوار تھا۔ ابو المظفر یحییٰ بن نبیرہ اُس کا پہلا وزیر تھا اُس کو بطف کر کے مستنصر باللہ نے شرف الدین ابن البلدی کو اپنا وزیر بنایا۔ یہ وزیر خلیفہ کا بالکل دشمن تھا۔ خیر سے دو ٹوٹی ایک ریشم تھی۔ دیراری افزا اُن سے دبے رہتے۔ مگر ایک امیر کبیر قطب الدین قاتلار بڑا صاحب شوکت تھا۔ وہ ارمی الاصل ہونے کے باوجود اس قدر رسیخ و اقتدار پر کھڑا تھا کہ تمام ملک میں کوئی اس کی ہمسری نہ کر سکتا تھا اُس نے بڑے بڑے امراء سے رشتہ قائم کر لیا تھا۔ اپنی لڑکیاں اُن کو منسوب کر دی تھیں اور خود اُن کے گھرانوں سے تعلق پیدا کر لیا تھا۔ وزیر ابن البلدی خلیفہ کے کان قطب الدین کی طرف سے بھرتا اور اُس کو ہلاک کرنے کے درپے رہتا۔ طبیب ابن صفیۃ اس بات سے آگاہ ہو گیا۔ اُس نے قطب الدین کو متنبہ کر دیا۔ اور قطب الدین خلیفہ کو قتل کرنے کی فکر میں مصروف ہوا۔ آخر ابن صفیۃ کی سازش سے خلیفہ کو گرم خا میں زبردستی بند کر کے مار ڈالا اور بناوٹی طعنے پر اُس کا بہت کچھ ماتم کر کے اُس کے بیٹے کو مستنصر باللہ کے قصبے تخت پر بٹھایا۔ مستنصر باللہ کے دل میں شکوہ امیر کو کی طرف سے کینہ بھرا تھا۔ وہ اپنے باپ کے قاتلوں سے انتقام لینا ضروری خیال کرتا

جب تک حکومت کی باگ قابو میں نہ آئی چھپ رہا۔ لیکن جب تمام اختیارات ہاتھ میں آگئے اُس وقت اپنا ارادہ پورا کرنا چاہا۔ وزیر ابن البلدی اور خلیفہ سے اس بارہ میں جو مشورہ ہوتا کہ قطب الدین اور دیگر منکھرام امیروں کو سزا دی جائے۔ وہ ابن صفیہ کو درباری طیب ہونے کی وجہ سے معلوم ہو جاتا۔ یہ قطب الدین کو ہوشیار کر دیتا۔ اور خلیفہ اور اُس کے وزیر کی تدبیر میں بگاڑ جاتیں۔ آخر خلیفہ پر طیب کی غمازی کا حال کھل گیا۔ اُس نے ایک دن ابن صفیہ سے کہا۔ جبکہ اُس کو خاص طور سے خلوت میں بلایا تھا۔ ابن صفیہ! میں ایک شخص کو کسی طرح نہیں دیکھ سکتا اور اُسے اپنے دربار سے دور کرنا چاہتا ہوں۔ مگر اس ترکیبے کہ بدنامی اور بد معاملگی کا ثبوت بھی نہ ہو اور وہ یہاں سے دفعہ بھی ہو جائے۔ طیب نے خوش ہو کر کہا۔

امیر المومنین! یہ کیا بات ہے۔ ایک مرنہ دار شربت بنائے دیتا ہوں بس حلق کے شیشے اترتے ہی دشمن کو عدم آباد پنچا دیگا۔ خلیفہ نے انعام و خلعت دیکر دواستانے کا حکم دیا اور ابن صفیہ نہایت خوشی کے ساتھ گھر سے وہ دوا رات ہی کہنا کفرراً خلیفہ کے پاس لے گیا۔ خلیفہ نے دوا دیکھ کر ابن صفیہ سے کہا۔ حکیم صاحب! آپ اس دوا کو پی کر بھی دکھائیں تاکہ ہمیں تجربہ ہو جائے۔

ابن صفیہ۔ (کانپ کر) تو بہ! تو بہ! امیر المومنین کو اس ہر کا تجربہ بھی پرکھنا خلیفہ حکیم صاحب! اس میں کوئی ہرج نہیں۔ بات یہ ہے کہ جب باری طیب اپنی حد سے آگے بڑھ جائے تو اُس کا یہی علاج ہو سکتا ہے۔ تم شربت نہ پیو گے تو شربت تیغ موجود ہے وہ پینا پڑیگا۔

مجبوراً ابن صفیہ نے زہر کا پیالہ پی لیا۔ اور جو کنواں اُس نے دوسرے کے واسطے کھودا تھا خود ہی اُس میں گرایا گیا۔ وہ شبستان خلافت سے بھاگتا ہوا باہر نکلا۔ فوراً ایک رقعہ قطب الدین کو لکھا کہ مجھ پر تو یہ شامت آئی ہے۔

اب تمہاری باری آئیگی۔ پھر وہ گھر پہنچتے ہی مر گیا۔ قطب الدین خلیفہ کو قتل کرنے کی فکر میں مبتلا ہوا لیکن اُس کی شرارت سے

نہالنے خلیفہ کو بچایا۔ کچھ ایسا القلاب ہوا کہ سپاہ نے قطب الدین کا گھر لوٹ لیا۔ وہ بھاگ کر ملک الناصر صلاح الدین حکمران شام کے پاس گیا۔ سکروہاں بھی اس کو پناہ نہ ملی۔ آخر صحرائی خاک چھانتا شہر محصل کو چلا گیا۔ راستہ ہی میں سخت بیمار ہوا۔ اور محصل پہنچ کر مر گیا ۛ

(۳۶) ابن صہارنجٹ (حکیم)

اس کا نام "علی" تھا۔ یہ شہر "جندی ساہور" کا باشندہ تھا۔ اس کی تصنیف صرف ایک کتاب ہے جس کا نام "کتاب فی الاودیۃ المفردہ" یعنی مفردہ اودئی تو ہے۔

(۳۷) ابن قاضی بعلبک (حکیم)

بدر الدین بعلبک کے قاضی کا بیٹا۔ امام بکاز عالم یکتا سے ملتا ہوا کامل اکتل تھا۔ بدر الدین بن قاضی بعلبک کے باپ کا نام محمد الدین عبدالرحمن بن ابی اسحاق اور وہ شہر بعلبک میں قاضی تھا۔ بدر الدین نے شہر دمشق میں نشوونما پائی۔ اور وہیں ابتدائی تعلیم پانے کے بعد علوم و فنون کی تفصیل پر مائل ہوا۔ طبیعت فطرۃً علم کے مناسب واقع ہوئی تھی۔ ذہن خدا داد اور طبع رسائی برو سے بہت جلد اور اک علوم میں ترقی کی۔ فن طب حکیم شیخ مہذب الدین عبدالرحیم بن علی سے حاصل کیا۔ فاضل اسٹلا بدر الدین کی نمائندگی اور جوہر قابل ہونے کو دیکھ کر ول سے اس کی تعلیم و تربیت میں سعی کرتا تھا۔ حکیم مہذب الدین نے ایک مقالہ ہندفرغ کے بیان میں نہایت عمدہ لکھا تھا اس کے تمام شاگردوں نے خود استاد اور مصنف کے اس کو سبق سبق کر کے پڑھا مگر بدر الدین نے بغیر مدد استاد کے آپ کے مطالعہ کر کے تمام مقالہ کا مطلب سمجھا اور حل کر لیا۔ پھر اسے زبانی یاد کر کے استاد کو "نادیا" حکیم مہذب الدین اس بات کو دیکھ کر کمال متحیر اور بدر الدین پر تہ دل سے متوجہ ہو گیا۔ اور اس کو علم طب کی باریک بینی پیش تمام بتایا کرتا۔ حکیم مہذب الدین کی شفقت سے بدر الدین کو یونانیو علم طب

کے فروع و اصول پر بخوبی حاوی ہوتے جانے کا موقع ملا۔ اور وہ بھی ضعیف استناد کے پیچھے ہی پڑ گیا۔ حتیٰ کہ جس وقت حکیم ہندب الدین ملک الاشرف موسیٰ بن ملک العلّٰی کے ہمراہ مشرق قریب کو گیا تو بدر الدین وہاں بھی اُس کے ساتھ تھا اور طب میں شریکیت کرتا تھا۔ درس اور طب کے فارغ ہو کر بدر الدین نے مقام "رقہ" میں شفاخانہ کی خدمت اختیار کر لی۔ وہ یہاں کئی سال رہا۔ اس عرصہ میں ایک کتاب رقد کی آب ہوا کے ذکر میں نہایت قابل قدر لکھی۔ اور اسی مقام میں شیخ زین الدین الاعلیٰ سے علوم حکمیت کی تحصیل کی۔ رقد کی ملازمت سے آسودہ ہو کر بدر الدین نے وہ جگہ چھوڑ دی اور دمشق میں آ گیا۔ اور یہاں ملک الجواز طغرالدین بونس بن شمس الدین ممدو بن ملک العادل کے دربار میں ملازمت کر لی۔ یہ واقعہ ۶۳۳ھ کا ہے۔ سلطان مذکور کے دربار میں حکیم بدر الدین کو خوب بسوخ اور فروغ حاصل ہوا۔ بیش قرار و طیفہ کے علاوہ خلعت و انعام سے اُس کو بہت کچھ آمدنی ہوتی رہتی تھی۔ سلطان کو اُس کی طبی مشوروں پر اعتماد تھا۔ اور اُس نے بدر الدین کو رئیس الاطباء بنا دیا تھا۔

بدر الدین کو ۶۳۳ھ کے ماہ صفر میں فرمانِ افسر الاطباء جصل ہوا اور وہ اب علم طب کو رونق تازہ دینے پر آمادہ ہوا۔ بدر الدین بڑا مخیر اور رفاه خلق کے کاموں کا شائق تھا۔ اُس نے برسی کو کشش سے و مشق کے شفاخانہ اعظم تعمیر کردہ ملک العلّٰی نور الدین محمود بن زنگی کے گرد و پیش بہت سے مکانات قیمتاً اپنے پاس سے خریدا اور پھر انہیں شفاخانہ پر وقف کر دیا۔ چند مکانوں کو مریضوں کی رہائش کے کمروں کے لئے خاص کر دیا یعنی انہیں منہدم کر کے اُن کی جگہ بیماروں کے کمروں کا اضافہ اور اُن کی تزیین عمل میں لایا۔ پھر شفاخانہ کی تمام عمارتوں میں پانی کے نل لگوائے اور یوں شفاخانہ کے تقاضے دور کر کے اُس کا کلمہ کر دیا۔

بدر الدین نے ملک الصالح نجم الدین ایوب بن ملک الکامل کی طبی خدمات بھی انجام دی تھیں۔ اس سلطان کے عہد میں بدر الدین کو شاہی محلات اور قلعہ و مشق میں مجالست کرتے رہنے کا کام سپرد ہوا تھا۔ بدر الدین اپنے مطب اور فرائض کی

ادانگی سے فارغ ہو کر باقی اوقات میں سے کچھ کچھ وقت توسیع معلومات علمیہ کے لئے بھی ضرور دیا کرتا تھا۔ جب یہ دیکھا جاتا ہے کہ وہ اس قدر کثیر مشاغل کے ساتھ ہی علم فقہ اور فنون اویہ کا بھی تکملہ کرنے میں کامیاب ہوا اور قرآن شریف الگ حفظ کر لیا تو حیرت ہوتی ہے کہ وہ کس بلا کا آدمی تھا +

بدرالدین عالی حوصلہ نیکدل۔ فیاض اور مسکین مزاج شخص تھا۔ وینداری اور عبادت گزار ہی میں لاشائی تھا۔ اور ساتھ ہی تصنیف و درس کے مشاغل بھی جاری رکھتا تھا۔ چنانچہ اُس کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

(۱) مقالہ ترقی کی آب و ہوا اور دہاں کی مزاج کے ذکر میں +

(۲) مفرح النفس۔ اس کتاب میں حکیم بدرالدین نے ادویات قلبیہ کا ذکر کمال تحقیق و جستجو کے ساتھ کیا ہے۔ اور قلب کے بارہ میں کوئی مفید بات ایسی نہیں چھوڑی ہے جو اس کتاب میں موج نہ کی ہو +

(۳) کتاب اللہ۔ طب میں۔ اس کے اندر اچھی طبی باتیں اور جالینوس کی کتابوں سے اکثر فوائد لیکر بیان کئے ہیں +

(۴۸) ابن قسین (حکیم)

اپنے زمانہ میں مشہور طبیب۔ اور فن طب میں اچھی سوچ و جدوجہد رکھتا تھا۔ مؤرخین کا باشندہ اور وہیں رہتا تھا۔ پہلے مذہباً یہودی تھا بعد میں شرفِ اسلام ہو گیا۔ قبول اسلام کے بعد اُس نے ایک رسالہ یہودیوں کی تردید میں لکھا۔ اس کی تصنیف بس اسی ایک رسالہ پر منحصر ہے +

(۴۹) ابن کرئیب (حکیم)

آل احمد کنیت۔ حنین نام۔ ابی الحسن ابراہیم بن زید کا تب کا بیٹا۔ اور ابن کرئیب کے نام سے مشہور ہے۔ یہ بڑا متکلم تھا اور فاضل طبعین کے

مذہب کا پابند۔ قدیم علوم طبیعتیہ کا زبردست عالم اور یگانہ فی فضل شمار ہوتا تھا۔ اسکی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

کتاب ابی الحسن ثابت بن قرۃ کی تردید میں جس نے کونین بلکہ ہر دو تساوی حرکتوں کے وجود کے واجب ہونے کا انکار کیا تھا + مقالہ اجناس انواع کے بیان میں جو کہ امور عامہ ہیں + کتاب اس بیان میں کہ ارتقاع سے پہلے ون کے گھٹنوں کی کیفیت کیونکر معلوم ہو سکتی ہے +

(۵۰) اِبْنُ مَالَانَ (حکیم)

اس کا مشہور نام "یعقوب السیرانی" ہے "کتاب السفر والحضر فی الطب" اسکی تالیف ہے

(۵۱) اِبْنُ مَقْسَرٍ (حکیم)

خلیفہ حاکم کے دربار کا ممتاز طبیب اور خلیفہ کا مقرب خاص تھا۔ اپنے پیشہ میں ماہر ہونے کے علاوہ دیگر علوم متروک زمانہ اور علوم حکمیہ کا فاضل اور اعلیٰ درجہ کا عالم تھا۔ دربار میں اس کی عزت اور اطباء سے بہت بڑھی رہی۔ جس وقت یہ بیمار ہوا ہے خلیفہ حاکم خود اس کی عیادت کے لئے گیا۔ اور اس کی وفات کے بعد خلیفہ نے اس کے دار ثول کو بہت کچھ مالی اعانت دی +

(۵۲) اِبْنُ مَنْدَوِيَّةَ (حکیم)

ابوعلی کنیت۔ احمد بن عبد الرحمن بن مندویہ نام۔ ملک عجم کا ایک مشہور اور مہر پر آورہ طبیب تھا۔ بہت سے امرا اور بادشاہوں کی خدمت کی۔ فرین طبیب ہیں اُس کے کارنامے عروت و شکر گزاری سے یاد کئے جانے کے قابل ہیں۔ اصفہان میں ابن مندویہ کا گھرانا ایک معزز علمی خاندان شمار ہوتا تھا۔ اُس کا باپ عبد الرحمن خود بھی علم ادب کا زبردست فاضل اور عمدہ شاعر تھا +

ابو علی احمد بن عبد الرحمن بن منذر دینی کی علمی جلالت اور دماغی جہد و جد کی شاہد
اُس کی حسب ذیل تصانیف ہیں :-

(۱) متعدد رسائل جن میں سے یہ چالیس طبیبی رسائل زیادہ مشہور ہیں جو اُس نے
اپنے اصحاب اور شاگردوں کے لئے لکھے تھے :-

(۱) رسالہ جبرستانی کے بیان میں بنام احمد بن منذر
(۲) اسی قسم کا ایک رسالہ بنام عباد بن عباس
(۳) تیسرا رسالہ تدبیر خستہ میں بنام ابی الفضل العاف
(۴) رسالہ بنام ابی القاسم احمد بن علی بن بحر
مُسنافر کے علاج اور تدبیر کے بیان میں
(۵) رسالہ بنام حمزہ بن حسین ترکیب طبقات
چشم کے بیان میں +

(۱۲) ابی محمد بن ابی جعفر کے نام ایک رسالہ
لکھا جس میں ایسے شخص کے تشفی کردہ
کا طریق علاج بتایا ہے جو کہ حقیقتہً
لینے سے پرہیز کرتا اور اسکو برا سمجھتا ہے
(۱۳) رسالہ بنام رئیس الاساتذہ شقائق
بو اسیر کے علاج میں +

(۱۴) رسالہ بنام ابی الفضل علاج مشائخ
کے ذکر میں +

(۱۵) رسالہ اسباب باہرہ +
(۱۶) رسالہ اس بیان میں کردہ کہ نسا سبب

جس سے انجیر کی کلکڑی کو آگ میں
بھلاتے وقت پھینکا لازم ہے - ورنہ
کانوں میں سُنا بے سود ہو جاتی ہے +

(۱۷) رسالہ بنام ابی الحسین وارثہ - انتشار چشم
(۱۸) لکھ چڑھنے کے علاج میں +
(۱۹) رسالہ بنام عباد بن عباس - کھانا ہضم
ہونے کے ذکر میں +

(۲۰) رسالہ بنام احمد بن سعد - معدہ کے
بیان اور اُس کے علاج کے ذکر میں +

(۲۱) رسالہ جو کہ ایک استسقا کے مریض کو اس کے
مرض کے علاج کے لئے لکھ کر دیا تھا +

(۲۲) رسالہ قویع یہ رسالہ احمد بن محمد بن حسن
کے واسطے لکھا گیا +

(۲۳) ایک اور رسالہ اسی احمد بن محمد بن حسن
کے لئے لکھا جس میں قویع میں

(۲۷) رسالہ کا فور کے ذکر میں *	(۱۷) رسالہ علاج درود والو کے بیان میں بیہوشی
(۲۸) رسالہ بنام حمزہ بن حسن اس میں یونانی حکماء کی رائیں دربارہ نفس و روح	(۱۸) رسالہ بڑھاپے میں خشکی کے باعث جو
روح کی ہیں *	عارض لاحق ہو جاتی ہے اس کے
(۲۹) اسی حمزہ کے نام ایک اور رسالہ	علاج میں۔ یہ رسالہ ابی الحسن بن ویل
جس میں طبیبوں کے لیٹ و لغل	کے نام سے لکھا ہے *
کرنے کا معذرت پیش کیا ہے *	(۱۹) رسالہ اس بیان میں کہ پیتے کی چیزیں
(۳۰) رسالہ چا جنط کی کتاب "نقص الطب"	جسم میں کیا فعل کرتی ہیں *
کی تردید میں *	(۲۰) رسالہ نشہ اور شرابیوں کے ذکر اور
(۳۱) رسالہ اس شخص کی تردید میں جو	ان کے فوائد و نقصانات میں *
طبیعی کے لئے دربانہانی اور علم لغت	(۲۱) رسالہ بنام حمزہ بن حسن اس بیان میں
کی ضرورت نہیں سمجھتا *	کہ پانی غذا کا فائدہ نہیں دیتا *
(۳۲) رسالہ ان لوگوں کے نام جو صنفان	(۲۲) رسالہ بنید کے وصف۔ اور اس کے
کے بیمارستان میں مریضوں کے	افعال و فوائد و نقصانات کے ذکر میں
علاج اور ان کی تیمارداری پر مامور	(۲۳) رسالہ اپنے بیٹے کے نام جس کے
(۳۳) رسالہ بنام ابی الحسن بن سعید۔ ان	کم سنی میں بکثرت پھنسیاں جسم میں
اقوال سے بحث کرنے کے بارہ میں	نکل آئی تھیں۔ اس رسالہ میں ابی الحسن
جوابی حکم اسحق بن یوحنا نے دیا ہے	کے ذریعہ علاج کرنے کا طریقہ بیان کیا ہے
اپنے ایک خاص مرض کے متعلق کہے ہیں	(۲۴) رسالہ فضل کے فوائد و نقصانات میں
(۳۴) یوسف بن یزید و طبیب کے نام ایک	(۲۵) رسالہ بنام ابی الحسن احمد بن سعید
رسالہ اس بارہ میں لکھا کہ وہ غصہ کی	فصدیوں اور نقار کے بارہ میں۔
دواؤں میں کتاب حکم کتاب کو دخل	اس کے ساتھ احمد بن سعید کا جواب
کرنا ٹھیک نہیں سمجھتا *	بھی شامل ہے *
	(۲۶) رسالہ قریشی (ابلی) کے بیان میں *

(۳۵) رسالہ بنام ابی محمد عبداللہ بن اسحق طبیب	(۴۴) رسالہ بنام ابی محمد عبداللہ بن اسحق طبیب
اس میں اُس کے کئی ایک علاج کے	اس میں اُس کے کئی ایک علاج کے
طریقوں پر ناپسندگی کا اظہار ہے *	طریقوں پر ناپسندگی کا اظہار ہے *
(۳۶) رسالہ اسی طبیب کے نام اُس مرض کے	(۳۶) رسالہ اسی طبیب کے نام اُس مرض کے
بیان میں جس سے رکن اللہ ولہ کا بیٹا	بیان میں جس سے رکن اللہ ولہ کا بیٹا
امیر شیر قریل فوت ہوا تھا *	امیر شیر قریل فوت ہوا تھا *
(۳۷) ابی محمد بدینی کے نام ایک رسالہ۔	(۳۷) ابی محمد بدینی کے نام ایک رسالہ۔
جناور سے لنگہ، سینک کر نیکی بیان میں	جناور سے لنگہ، سینک کر نیکی بیان میں
(۳۸) ایک اور رسالہ بنام ابی مسلم محمد بن یحییٰ	(۳۸) ایک اور رسالہ بنام ابی مسلم محمد بن یحییٰ
منجانب ابی محمد بدینی *	منجانب ابی محمد بدینی *
(۳۹) رسالہ احمد بن اسحق برجی کو ملت لائزل	(۳۹) رسالہ احمد بن اسحق برجی کو ملت لائزل
ہو جانے کے بیان میں اور اُس غلطی	ہو جانے کے بیان میں اور اُس غلطی
کے ذکر میں یوسف بن اسطفن	کے ذکر میں یوسف بن اسطفن
طیب کے وقت سے جاری چلی آتی ہے *	طیب کے وقت سے جاری چلی آتی ہے *

(۵۳) ابن ملوکہ رحیم

نہد بن عیسیٰ اور امیر عبداللہ الاول کے عہد میں تھا۔ امیر عبدالرحمن الناصر انوری کا
عہد حکومت بھی اُس نے پایا۔ خود واسازی کیا کرتا۔ اور نصد کھولنے میں اچھا چاکر
دست تھا۔ اس کے مکان کے دروازہ پر مرصعوں کی نشست کے لئے تیس بیچیں بنی
ہوتی تھیں۔ اور اسی سے اُس مروجہ کا پتا چلتا ہے جو اس کی طرف ہوتا تھا۔

ابن وافد

قزیر ابوالمطوف عبدالرحمن بن محمد بن عبدالکبیر بن یحییٰ بن وافد بن کثیر اللہ

آئندہ کے جلیل القدر شرفاریں سے نہایت عالی خاندان اور بزرگ باپ دادا کی اولاد سے تھا۔ اس کے اجداد کی ملکی خدمتیں اور قومی ہوا خواہیاں مشہور زمانہ تھیں۔ جالینوس کی کتابیں پڑھنے اور ان کے سمجھنے میں بڑی محنت کی۔ ارسطو کی کتب اور دیگر فیلسوفوں کی تصانیف پر بھی غائر نظر ڈالی اور فلسفہ میں کامل اکمل ہو گیا۔ مفرد و اول کے علم میں بے نظیر مہارت پیدا کی اور اتنی دوائیں یاد کر لیں کہ اُس کے زمانہ میں اور کوئی شخص اتنی دواؤں کا واقف نہ تھا۔ پھر اس خاص شعبہ میں ایک اعلیٰ پایہ کی کتاب تالیف کی جس میں دیوستوریڈس اور جالینوس کی کتب دربارہ ادویہ مفردہ کا کوئی نقطہ تک نہیں چھوڑا جو جمع نہیں کر دیا۔ پھر اُس کی ترتیب اتنی عمدہ رکھی ہے کہ یہ کتاب اپنے باب میں واقعی بے نظیر بن گئی ہے۔ خود ابن وافر کا بیان ہے کہ اُس نے بیس سال کی محنت کاوش اور محنت کے بعد اس کتاب کو مکمل کیا۔ پہلے وہ لکھتا۔ پھر اصل ماخذوں سے اس کا مقابلہ کرتا۔ بعد ازاں عبارت کو درست اور حسیب کرتا رہتا ہر ایک دوا کا صحیح نام تلاش کر کے درج کرتا۔ اُس کی خاصیتیں شناخت کی علامتیں اُس کی طبیعتی قوتیں، مزاج کے درجے، اغرضیکہ کوئی بات ایسی نہیں چھوڑی جو اس کتاب میں نہ درج کی ہو ۛ

ابن وافر فن طب میں بہت اعلیٰ پایہ رکھتا ہے۔ اُس کا ایک عجیب و غریب علاج کے بارہ میں یہ تھا کہ جب تک کسی مرض کا علاج بذریعہ غذا ہو سکے دوا مرگز نہ دی چاہئے۔ اور کم از کم غذا ایسی ہو جو دوا ہی کا فائدہ دے۔ لیکن اگر ایسی ضرورت آچکے کہ دوا مینا لازمی ہو جائے تو جہاں تک امکان میں ہو مفرد ادویات کا استعمال کرنا چاہئے اور مرکبات سے پرہیز رکھنا لازم ہے اور مرکب دوا کے استعمال سے چارہ نہ ملے تو اس قسم کی مرکب دوائیں استعمال کی جائیں جن کی ترکیب سادہ اور آسان ہو اور ان میں نہایت ہی کم دوائیں ملائی گئی ہوں ۛ

ابن وافر کے بہت سے نادر علاج مشہور ہیں جن میں اُس نے سخت ترین اور ہلکے امراض کا علاج نہایت سادہ طور پر اور بہت جلد کر دیا۔ وہ شہر طلیطالیہ میں سکونت

رکھتا تھا۔ اور ابن فوی النول کے عہد حکومت میں تھا۔ ابن واقد ماہ ذی الحجہ ۸۳۵ھ
میں پیدا ہوا۔ اور ۸۴۵ھ تک زندہ رہا۔ اُس کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-
(۱) کتاب الادویہ المفردہ ۲ (۲) کتاب الوساویر طب میں ۳ (۳) بحرمانہ الطب ۴
(۴) تدقیق النظر فی علل حاسۃ البصر ۵ (۵) کتاب المنیث ۶

(۵۵) ابن وصیف صابی (حکیم)

اپنے زمانہ میں امراض چشم کا سب سے بڑا ماہر اور علج تھا۔ اس خالص نوع میں
اُس سے زیادہ نہ کسی کو معلومات تھتی اور نہ کوئی اتنی کامیابی سے علاج کر سکتا تھا۔
پھر شقی بھی اس کی خوب بڑھی ہوئی تھی۔ ایک بار ایک ہی وقت میں سات آدمی
اُس کے پاس آنکھیں قحج کرانے (ہوانے) کی غرض سے آئے۔ اُن میں ایک
خراسان کا باشندہ تھا۔ ابن وصیف نے اُس سے طے کیا کہ اس کی چشم میں کونسا
اُس کا علاج کر گیا۔ خراسانی قسم کھا کر کہنے لگا کہ واللہ میری تو کھل جائے گی اتنی ہی
جیسے اس سے زیادہ وہ سے سکنا حال ہے۔ ابن وصیف نے اُس کی قسم پر اعتبار
کر لیا۔ اُس کو تمام کر بیٹھ گیا اور چاہا کہ عمل شروع کرے۔ اسی اثناء میں ابن وصیف کا
ہاتھ اتفاق سے خراسانی بیمار کے بازو پر چا پڑا۔ اور اُسے معلوم ہوا کہ کچھ سخت چیز
بازو سے لپٹی ہے۔ چھٹی طبع نے اُسے لانا تو دیناروں کی قینچی تھی۔ ابن وصیف نے دریافت
کیا کیوں نہ! یہ کیا ہے؟ خراسانی مارے شرم کے زرد پڑ گیا۔ ابن وصیف نے
کہا۔ تم نے خدا کی بھڑائی قسم کھائی اور اللہ کو بھی دھوکا دینا چاہا۔ اس واسطے میں
تمہارا علاج ہرگز نہ کروں گا نہ یہ کہہ کر اُس کے اس دم چومیس میں لئے بچتے والے
کروٹے اور ہر چند اُس نے منت سماجت کی لیکن اُس کا علاج نہ کرنا تھا نہ کیا۔

(۵۶) ابو اسحاق ابراہیم الدانی (حکیم)

فقیہ طب میں بڑی توجہ سے کام کرتا تھا۔ اس کی اصل تک بجایہ سے تھی

پھر دربار مغرب میں بذریعہ نقل سکونت کر رہا۔ شاہی شفا خانہ کا امین اور درباری طبیب تھا۔
 اُس کے دو بیٹے بھی اسی خدمت پر مامور رہے۔ پڑا بیٹا ابو عبد اللہ محمد جنگ عقاب
 میں الناصر کے ساتھ لڑ کر شہید ہوا۔ یہ لڑائی اندلس میں نہایت زور کی ہوئی تھی اور
 اُس میں مسلمانوں کی آخری قوت نے عیسائیوں کو ہزیمت دی تھی۔ الدانی مراکش میں
 بعد خلیفہ المستنصر بن الناصر فوت ہوا ۵۷۵ھ

(۵۷) ابوالسحق ابراہیم بن بہرول الحراتی (حکیم)

اپنے وقت کا مشہور طبیب اور بہت بڑا عالم تھا۔ فن طب میں کثرتِ معاونات
 کے ساتھ ہی تجربہ و تشخیص کی وہ مہارت تھی کہ باید و شاید۔ اس کا سلوک نہایت
 اچھا تھا۔ شغرض اُس کے معاملہ سے خوش رہتا تھا۔ ۱۹۔ صفر یوم یکشنبہ کی شب کو
 ۳۰۹ھ میں بمقام بغداد فوت ہوا ۱۰

(۵۸) ابوالسحق ابراہیم بن سنان (حکیم)

ابوالسحق کنیت۔ ابراہیم نام۔ سنان بن ثابت بن قرقہ کا بیٹا۔ علوم حکمت و
 فلسفہ میں کامل۔ فن طب میں فاضل۔ اور اپنے زمانہ کا سربراہ اور وہ عالم تھا۔ خوش خلق
 کا وصف اس میں بہت بڑھا ہوا تھا۔ سمجھ دار اور تیز فہم بلا کا۔ اور نہایت ذہین و قوی
 تھا۔ ۲۹۶ھ میں پیدا۔ اور یکشنبہ ۵۔ ماہ محرم ۳۵۷ھ میں بمقام بغداد فوت ہوا۔
 اخیر وقت میں دم بھر کا عارضہ ہوا تھا جو مرض الموت بن گیا اور کوئی علاج کارگر نہ ہوا ۱۱

(۵۹) ابوالسحق بن طلموس (حکیم)

صوبہ بلنسیہ (اندلس) کے جزیرہ "شقر" کا رہنے والا تھا۔ فن طب کے فضلا
 میں شمار ہوتا ہے۔ الناصر کے دربار میں طب کی خدمت پر مامور رہا تھا۔ اپنے وطن
 میں وفات پائی ۱۲

لحد ابوالسحق (دیکھو ابراہیم بن بکس)

(۶۰) أَبُو الْبَرَكَاتِ بْنِ الْقَضَائِي (حکیم)

اس کا لقب "موفق" تھا اور نہایت ماہر طبیب گنا جاتا تھا۔ علم و عمل کی دونوں شقوں میں نامور اور معالجہ و خوش خلقی میں مشہور تھا۔ کئی (داغ دینا) اور جراحی میں بھی یدِ طولیٰ رکھتا تھا۔ مصر کے فرمانروا ملک العزیز بن ملک الناصر صلاح الدین کی درباری طبیب اور بہت معزز و محترم رہا۔ قاہرہ میں ۵۹۹ھ میں وفات پائی +

(۶۱) أَبُو الْبَرَكَاتِ بْنِ شُعْبَا (حکیم)

ملقب بہ "الموفق" مشہور تجربہ کار استاد فن اور اعمال طب میں نہایت نامور تھا۔ تدمر ہمایہودی تھا۔ ۸۶ برس کی عمر پائی۔ اور قاہرہ میں فوت ہوا۔ اس کا ایک بیٹا۔ سعید الدولہ ابو الفخر نامی بھی اچھا طبیب تھا۔ اُس نے باپ کا نام خوب مشہور کیا۔ اور وہ بھی باپ کی طرح قاہرہ ہی میں رہتا تھا +

(۶۲) أَبُو الْبَيَانِ بْنِ الْمَدَوَّرِ (حکیم)

ملقب بہ "سدید" یہودی تھا اور نہایت اعلیٰ درجہ کا طبیب عالمِ خلفائے مصرین کے آخری عہد میں اُن کا درباری طبیب رہا اور اُن کے بعد سلطان صلاح الدین کا خاص طبیب مقرر ہوا۔ سلطان موصوف اس پر بہت اعتماد کرتا تھا اور اُسے نہایت پیش قدمی قرار مشاہرہ عطا کرتا۔ اخیر عمر میں بوجہ ضعف پیری ۲۲ دینار مصری اُس کی پیش منقر کردی جو برابر ملتی رہتی تھی۔ بیس سال تک ابوالبیان خانہ نشین اور پیش خوار رہا۔ اس عرصہ میں اُس کا مشغلہ درس و تدریس کے سوا کچھ نہ تھا۔ معالجات بہت کم کیا کرتا اور کسی امیر و رئیس کے گھر کسی نہ جاتا مگر جبکہ کسی گھر سے دوست کی طرف سے ہزار ہوتا تو مجبوراً جانا پڑتا تھا +

ابوالبیان بن المدور نے ۸۳ سال کی عمر پائی اور وہ ۸۳۵ھ میں بقم قاہرہ فوت

ہوا۔ تین الحساب اُس کا شاگرد رشید تھا۔ اور تصانیف میں اُس کی کتاب الحجرات اسکی یادگار ہے۔

(۶۲) ابوالحجاج یوسف الاسرائیلی (حکیم)

اصل میں اقصائے مغرب کے شہر فاس کا باشندہ تھا۔ پھر وہاں سے ملک مصر میں چلا آیا۔ علم طب - ہندسہ - اور نجوم میں اچھا فاضل تھا۔ مصر میں رئیس موسیٰ بن میمون اسرائیلی سے علم طب کی تحصیل و تکمیل کی۔ پھر مصر سے ملک شام کی طرف سفر کیا اور شہر حلب میں قیام اختیار کیا۔ ملک الظاہر غازی ابن سلطان صلاح الدین کی خدمت میں رہا اور سلطان ممدوح اُس پر بہت اعتماد کیا کرتا تھا۔ امیر فاس الدین میمون القصیری کی بھی طبی خدمات اُس نے انجام دیں۔ وہ حلب ہی میں سکونت پذیر رہا۔ اور فن طب کا درس دیتا تھا۔ اُس نے یہیں وفات پائی۔

ابوالحجاج یوسف کی تصانیف میں ایک رسالہ اغذیہ لطیفہ و کشف کی ترتیب میں ہے۔ اور بقرط کی کتاب الفصول کی شرح۔

(۶۳) ابوالحجاج یوسف بن موراطیر (حکیم)

یہ طبیب اندلس کے مشرقی حصہ ملک کا باشندہ - اور ایک قرطبہ موراطیر نامی کارہنہ والا تھا۔ یہ گاؤں شہر بلنسیہ کے نزدیک واقع ہے۔ فن طب میں اس کی فضیلت اور علمی پہلو سے اس کی واقفکاری قابل تعریف تھی۔ خوش اخلاق صاحب رائے صاحب - شرع و دین کے علوم کا عالم - حدیث شریف کا سامع اور راوی تھا۔ ادیب و شاعر بھی تھا۔ مذاق و طرافت کو مزاج میں بہت دخل تھا۔ اس کی بذلہ سنجیاں مشہور ہیں۔ ابوالحجاج یوسف بن موراطیر نے خاندان موحدین کے کئی بادشاہوں کی خدمت ادا کی۔ پہلے وہ خلیفہ ابی یعقوب المنصور کے دربار میں داخل ہوا۔ پھر اُس کے فرزند الناصر اور زان بعد الناصر کے بیٹے المنصور دوم کا درباری طبیب بھی رہا۔ اُس نے عمر طویل پائی۔ اور المنصور دوم کے دربار میں وہ رسوخ حاصل کیا جو کسی اور طبیب کو بہت کم حاصل ہوا۔

وہ اکثر دربار خاص میں حاضر ہو کرتا جہاں زمانہ فی غریب پر علمی مذاکرہ ہوتا رہتا تھا +
ابوالحجاج یوسف نے بمقام شہر مراکش نفوس کے مرض میں مبتلا ہو کر وفات پائی
اُس کی وفات کا زمانہ خلیفہ المستنصر مدوی خاندان موحیدین کے آخری تاجدار کا عہد کا
اُس کی کسی تصنیف تالیف کا حال یا نام معلوم نہیں ہو سکا غالباً اُس نے ابوہریرہ کی

(۷۰) ابوالحسن احمد بن محمد طبریزی (حکیم)

شہر طبرستان کا باشندہ فن طب کا عالم۔ معالجات میں ماہر اور امیر رکن الدولہ
کا طبیب خاص تھا۔ اس کی تصانیف میں ایک جامع بیاض معروف بہ المعالجات فی الطب
شہادت عمدہ و مشہور کتاب ہے۔ طبی کتابوں میں فائدہ کے لحاظ سے اس کتاب کو ہمیں
امتیاز دیا جاتا ہے۔ اس میں تمام اہل اسل اور ان کے معالجات کا بڑی تحقیق کے ساتھ
نوکر کیا گیا ہے اور اُس کے ثبوت سے مقالات ہیں +

(۷۱) ابوالحسن ثابت بن سنان (حکیم)

ابوالحسن کنیت۔ ثابت نام۔ سنان بن ثابت بن قرقہ کا نوزندہ بڑا فاضل طبیب
اور اس فن میں اپنے باپ کا ہم پلہ تھا اس نے ایک عمدہ تاریخ لکھی ہے۔ اُس میں
اپنے زمانہ حیات کے تمام حالات بہت صحت کے ساتھ درج کئے ہیں۔ یہ تاریخ خلیفہ
مقتدر باللہ عباسی کے عہد سے خلیفہ الطائع باللہ عباسی کے زمانہ حکومت تک تمام
واقعات اور اہم تاریخی حادثات کی جامع تالیف ہے۔ ثابت بن سنان اس کتاب پر
اکتفا ہے کہ وہ خود اور اُس کا باپ دونوں خلیفہ راضی باللہ کی نسبت میں رہے تھے
اور پھر اپنی نسبت مخیر کرتا ہے کہ اُس نے خلیفہ مقتدر باللہ کے بیٹے خلیفہ قسطنطینی باللہ
اور بعد ازاں خلفائے مستکفی باللہ اور المظفر باللہ کے دربار میں طبابت کی خدمات انجام
دی تھیں ۳۱۱ھ میں دولت عباسیہ کے مشہور قدردان علم و فضل و رفیع بن خاقان
نے اُس کو ابن الطوائف کے شفا خانہ کی نگرانی پر مامور کیا +

اُس کی تصانیف میں صرف مذکورہ بالا ایک تاریخ ہی پائی جاتی ہے۔ اور اُس میں اُس نے اپنے کئی ایک اہم معالجات کا بھی ذکر کیا ہے جو وقتاً فوقتاً اُسے کرنے پڑتے مگر چونکہ اُن میں کوئی خاص دلچسپی نہیں ہے۔ اس لئے اُن کے یہاں پر درج کرنے کی ضرورت نہیں۔ ثابت بن سنان نے ثلاثۃ میں وفات پائی۔

(۶۷) ابوالحسن ثابت بن قرۃ حرانی (حکیم)

یہ مذہبِ صابئی یعنی ستارہ پرست تھا اور حران میں رہا کرتا۔ صابئی مذہب کے پابند وہ لوگ کہلاتے ہیں جو صائبِ موسوم بہ طاع کے پیرو ہیں۔ طاع حضرت ادیس علیہ السلام کا فرزند تھا۔

ثابت کے باپ کا نام قرۃ تھا۔ ابتدا میں ثابت اپنے وطن حران میں صرانی کا کام کیا کرتا۔ اُس کو محمد بن موسیٰ نے اپنی مصاحبت میں لے لیا جب محمد بن ملک روم پر حملہ کر کے بغداد واپس آ رہا تھا۔ حران میں ثابت قرۃ پر اُس کی نظر پڑی۔ چونکہ ثابت نہایت خوش بیان اور طلیق اللسان تھا۔ محمد بن موسیٰ نے اُسے اپنے ساتھ لے لیا۔ اور اپنے گھر میں رکھ کر اُس کو پڑھایا لکھایا۔ پھر اُس نے خلیفہ متعصّد کے دربار میں بڑھ کر شیخین بھرتی کرادیا۔ ثابت بن قرۃ اپنی فہانت و لیاقت کے جوہر دکھا کر جلد جلد ترقی کرتا اور شاہی تقرب حاصل کرنے میں کامیاب ہوتا چلا گیا۔ یہاں تک کہ اُس کے دربار میں بہت کچھ رشوخ بڑھا لیا۔ اور مذہبِ صابئی کی ایک باضابطہ پیشوائی کا شہر بغداد میں سنگ بنیاد رکھا۔ حالانکہ دارالخلافہ میں پہلے مذہبِ صابئہ کا کوئی پیشوا موجود نہ تھا۔ اور اسی وجہ سے اس مذہب کے پابند کچھ خاص امتیاز نہیں رکھتے تھے۔

ثابت بن قرۃ اپنے زمانہ کا بے مثل طبیب ہوا۔ فلسفہ و حکمت کی شاخوں میں بھی بے نظیر تھا۔ اسکی تصانیف نہایت عمدہ اور بڑے پائے کی ہیں اسکی خاص نسل اور خاندان میں بھی ایک گروہ علم و کمال ہیں اُس کا ہم رتبہ ہوا۔ ثابت بن قرۃ دور کی کوڑی لانے اور علمی مہارت میں بہت مشہور تھا۔ گردشِ اُفتاب کی رصد (دیکھ بھال) میں اُس نے

برہمی بخت کو کشش کر کے اپنی تحقیقات کے نتائج ایک کتاب میں فراہم کر دئے ہیں۔ اس میں اُس نے سال شمسی کی مقدار اور اُن امور کا انکشاف کر دیا ہے جو اُس کو رصد آفتاب کے ذریعہ آج شمسی کی جگہوں اور سال شمسی کی مقدار کے بابت معلوم ہوئے تھے۔ اس کتاب میں ثابت بن قرقہ نے حرکت آفتاب کی مقدار اور اُسکی تبدیل کی صورت کا بھی ذکر کیا ہے۔ ثابت بن قرقہ منہرجم بڑا سطل درجہ کا تھا۔ اُس کی عبارت بعد وچسپہائی عربی زبان میں اُس کے تراجم سب مترجموں پر فوقیت رکھتے ہیں۔ وہ سریانی اور دوسری کئی زبانیں نہایت عمدہ جانتا تھا۔

ظلیف موقوف باللہ اپنے بیٹے ابی العباس متقصد باللہ سے ناغزل ہوا اور اُس کو اعلیٰ بن یہیٰ نامی ایک سردار کے گھر میں نظر بند کر کے احمد حاجب کو اُس کا محافظ زمان خان قرار دیا۔ ابی العباس قید تنہائی میں گھبراتا اور سخت پریشان رہتا تھا۔ اعلیٰ بن یہیٰ نے ثابت بن قرقہ سے درخواست کی کہ وہ ابی العباس کی ایسی کتاب لے کر آئے اور اُس کی مصاحبت قبول کرے۔ عبداللہ بن اسلم نامی ایک مصاحب سے پہلے ابی العباس کے پاس موجود تھا۔ مگر ثابت بن قرقہ کی آمد و رفت شروع ہوتے ہی شہزادہ ابی العباس اس کے ساتھ کچھ ایسا مانوس ہوا کہ اس کی جدائی گوارا نہیں کرتا تھا۔ ثابت بن قرقہ نے معمول رکھا کہ وہ دن میں تین وقت شہزادہ سے ملنے جاتا۔ اُس کو قدیم فلاسفہ کے حالات سُنانا، علمی و نظری مسائل اُس کے رو بہ بیان کرنا، اور ہندسہ و نجوم کے متعلق علمی تقریر کیا کرتا۔ ان مشاغل نے ابی العباس کی معلومات میں اضافہ کرنے کے علاوہ اُس کی دلچسپی بھی اپنی طرف کھینچی۔ اور وہ ثابت بن قرقہ کی عزت و تکریم کرنے لگا۔ ابی العباس اس قید سے رہا ہوا تو اُس نے اپنے غلام بدر سے کہا: "بدر! کیا تم جانتے ہو کہ تمہارے بعد اور کس شخص نے مجھ کو معقول نفع پہنچایا ہے؟" بدر نے کہا: "حضور والا! وہ کون ہے؟" ابی العباس نے جواب دیا: "وہ ثابت بن قرقہ ہے" چنانچہ ابی العباس متقصد باللہ کے لقب سے مستطاب خلافت ہوا تو اُس نے ثابت بن قرقہ کی قدر و اہمیت بھی خوب کی۔ اُس کو بہت سی جاگیر بخشی

اور اپنا اترنا مقرب بنایا کہ دربار عام و خاص میں اُسے اپنے پاس بٹھایا کرتا تھا۔ حالانکہ دربار میں بڈر جیسا معزز سپہ سالار امیر اور وزیر بٹھارہ جتنا۔ مگر ثابت بن قُرۃ بے تکلف خلیفہ کے پہلو میں بیٹھتا تھا۔

ایک دن ثابت بن قُرۃ ایوان خلافت کے پائیں باغ "فرووس" میں خلیفہ معتضد کے ساتھ چہل قدمی کا لطف لے رہا تھا۔ خلیفہ ثابت کے ہاتھ پر سہار لے کر چلتا تھا۔ مگر ایک ایک خلیفہ نے ثابت کے بازو پر سے اپنا ہاتھ جھٹک کر کھینچ لیا۔ ثابت اس حرکت سے ہم گیا۔ کیونکہ معتضد باللہ بڑا بد مزاج اور یہودہ خلیفہ تھا۔ خلیفہ نے ہاتھ کھینچ کر ثابت سے کہا: "ابی الحسن! دیہ ثابت کی کنیت ہے۔ خلیفہ خلوت میں اُس کی کنیت کے ساتھ اُسے مخاطب بناتا تھا۔ اور دربار میں اصلی نام کے ساتھ معاف کرنا! میں بھول گیا تھا۔ اور میں نے غلطی سے تمہارے بازو پر سہارا لے لیا۔ یہ بیجا حرکت تھی۔ کیونکہ علماء کا مرتبہ بہت بلند ہے۔ اُن کی شان میں ایسی گستاخی واجب نہیں۔ ثابت بن قُرۃ کے بعض معالجات ایسے عجیب و غریب ہوئے جن کو فطرت کا معجزہ کہنا روا ہوگا۔ ازاں جلد اُس کا ایک مشہور معاملہ یہ ہے کہ ایک دن دربار خلافت میں جا رہا تھا۔ بازار میں شور و غل کی آواز سن کر رگ گیا۔ اور کسی سے دریافت کئے بغیر بتایا کہ اس دکان میں جو قصاب بیٹھا کرتا تھا وہ مر گیا ہے۔ جو آدمی اُس جگہ موجود تھے ثابت بن قُرۃ کی یہ بات کچھ سن کر حیران رہ گئے اور بولے: "ہاں جناب! فی الواقع وہ رات اچانک فوت ہو گیا۔ دن کو بالکل اچھا بھلا تھا۔" ثابت بن قُرۃ نے کہا: "نہیں وہ مرا نہیں۔ مجھے اُس کے گھر لے چلو۔ غرضیکہ وہ قصاب کے گھر گیا۔ وہاں اُس کی لاش کو غسل و کفن دینے کی تیاری ہو رہی تھی اور عورتوں کا حلقہ ماتم بندھا تھا۔ ثابت بن قُرۃ نے مستورات کو گریہ و زاری کرنے سے روک دیا۔ اور اُس نے کہا کہ فوراً کھجور کا جریرہ تیار کریں۔ پھر اپنے ایک غلام کو حکم دیا کہ قصاب کے ٹخنوں پر خوب ڈنڈے رسید کرے۔ اور خود اُس کی بغض دیکھنے لگا۔ ثابت بن قُرۃ کا غلام مردہ قصاب کے ٹخنہ پر لکڑی مارتا رہا یہاں تک کہ حکیم نے اُس کو منع کر دیا۔ اور ایک پیالہ پانی کا منگوا کر اُس میں اپنے پاس

سے کچھ دوا ڈالی۔ بعد ازاں اُسے گھول کر قصاب کا منہ چیر۔ کہ وہ سارا پانی اُس کی خلق میں ڈال دیا۔ دوا خلق سے اترتے ہی۔ ایک شور مچ گیا کہ: ”طبیعیے مردہ کو زندہ کر دیا ہے۔“ مگر ثابِت نے گھر کا دروازہ خوب مضبوط بند کر دیا اور خود بیمار کی چار پائی میں مصروف ہو گیا۔ کچھ دیر میں قصاب نے آنکھ کھول دی۔ طبیعیے اُسے خبر لے کر پہلوا دیا۔ اور اُسے اٹھا کر بٹھایا۔ پھر ایک گھڑی اور اُس کے پاس بیٹھ کر وہاں سے روانہ ہو گیا۔ گھر کے دروازہ پر خلیفہ کے چوہا بادلے جو اُس کی طلب میں آئے تھے۔ اور ایک دنیا طبیعیے اس معجزہ مسیحائی کو دیکھنے کی غرض سے اُڑنے آئی تھی۔ یوان خلافت تک آدمیوں کا ہجوم اُس کی سواری کو گھیرے رہا۔ جب دربار میں پہنچا تو خلیفہ نے سخت حیرت کے لہجہ میں دریافت کیا:

”ثابت! یہ کیا مسیحائی ہے؟ میں نے سنا کہ تم نے مردہ کو زندہ کر لیا!“

”امیر المؤمنین! میں روز اسی راستہ سے دربار میں آتے ہوئے دیکھ کر تھکا کہ وہ قصاب طبیعی کے کچے پارچے ناک چھڑک کر بکھایا کرتا تھا۔ پہلے تو اُس کی یہ گندہ حرکت مجھے سخت ناگوار معلوم ہوئی۔ اور پھر میں نے معلوم کیا کہ اس طاقت کا نتیجہ یہ ہوگا کہ ایک دن اُس کو سخت سکتا کا مرض لاحق ہوگا۔ روزمرہ اُس کی عادت غور سے دیکھنے کے بعد میں نے یقین کیا کہ اب یہ ضرور سکتے کے مرض میں مبتلا ہوگا۔ چنانچہ میں نے گھر جا کر سکتے کی مجرب دوا تیار کی اور اپنے پاس رکھ لی۔ تاکہ ضرورت کے وقت بلا تاخیر اُس کا استعمال کرا سکوں۔ آج بازار میں آتے ہی رہ نے پیٹنے کی صدائیں کر رہی تھیں کہ دیا کہ قصاب مر گیا۔ جو آدمی وہاں موجود تھے انہوں نے میرے قول کی تصدیق کی۔ میں نے قصاب کے گھر جا کر دیکھا تو اُس کی نبض کا پتا نہ تھا۔ وہ مردہ سا پڑا تھا۔ میں نے اُس کے ٹخنہ پر ضرب لگائی۔ اس طرح نبض حرکت میں آئی۔ پھر دوا پلا کر غذا کھلائی۔ اور اُسے سکتے کے مہلک مرض سے نجات لائی۔ آج رات کو وہ تیرہ کا شمار کیا اور پھلکے کھائے گا۔ اور کل گھر سے نکل کر دستور اپنے کاروبار میں مصروف ہو سکیگا۔“

ثابت بن قرة کی ولادت مقام حران میں ہوئی۔ تاریخ ولادت روز پنجشنبہ ۲۱۔ صفر ۲۸۷ھ ہے۔ اور اُس نے ۷۷ سال کی عمر پا کر وفات پائی *
ثابت بن قرة کے شاگرد بکثرت تھے۔ مگر ”عیسیٰ بن اُسید“ اُن میں سب سے ممتاز تھا۔ یہ حکیم مذہبنا عیسائی تھا۔ اُس نے اپنے بزرگ استاد ثابت بن قرة کے سامنے کئی نفیس کتابیں سریانی زبان سے عربی میں ترجمہ کیں۔ خود اس کی تصنیف سے ایک کتاب پائی جاتی ہے۔ جس کا نام ”جوابات ثابت بن قرة بر سوالات عیسیٰ بن اُسید“ ہے *
ثابت بن قرة کے حکمت امیز اقوال میں سے ایک قول یہ ہے :-

”بڑے آدمی کے لئے شرب زیادہ نقصان رساں اُقریب ہے کہ اُس کے پاس کوئی اعلیٰ درجہ کا یا درجہ اولیٰ اور حسین و جمال ہو نہ ہو۔ کیونکہ عمرہ غذا پائیکا تو خد سے زیادہ کھا کر پیاری کا برف بنیکا۔ اور حسین کینرک پر زیادہ لٹو ہو کر جلد تر مٹیا پھوس ہو جائیکا۔“
اُسی کا قول ہے :- ”جسم کا آرام کم کھانے پر۔ نفس کی راحت کم گناہ کرنے پر۔“
قلب کی آسائش کم فکر کرنے پر۔ اور زبان کی راحت تھوڑی باتیں کرنے پر منحصر ہے۔“
تصانیف :- ثابت بن قرة حرانی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

(۱) پتائکس بسبب بنتے ہیں۔ اور اُس کے (۹۱) مابعد الطبیعة کے شوق علم پیدا کرنے متعلق طبی مسائل *
(۲) کتاب در بیان نبض *
(۳) کتاب درج مغااصل و تقرس *
(۴) کتاب بارینباس کے اصول *
(۵) کتاب اناطولطیقا سے اول کے اصول *
(۶) اختصار المنطق یعنی طوبیقا (تصورات) کے محفوظ نوا اور *
(۷) کتاب مندر کا پانی کھا رکیوں ہوا *
(۸) کتاب مابعد الطبیعة کا مختصر *
(۱۰) کتاب سونسطائی حکماء کی غلطیاں *
(۱۱) کتاب مراتب علوم *
(۱۲) کتاب اس شخص کے رویوں جو نفس کو مزاج کہتا ہے *
(۱۳) جالیئوس کی کتاب ادویہ مفردہ کے اصول *
(۱۴) جالیئوس کی کتاب مرہ سوار کے اصول *
(۱۵) جالیئوس کی کتاب سور المزاج مختلف کے ضروری مسائل *

(۲۸) کتاب العمل بالکفر *	(۱۶) جالینوس کی کتاب الامراض الحادة
(۲۹) مشافہ یا گروہ میں پیدا ہونے والی	کے ضروری مسائل +
پتھری پر ایک ہیضہ کتاب لکھی ہے *	(۱۷) جالینوس کی کتاب تشریح الرحم کے
(۳۰) کتاب اس سفیدی کے بیان میں جو	مسائل کا انتخاب +
بدن پر نمایاں ہوتی ہیں *	(۱۸) جالینوس کی کتاب سات ماہ میں پیدا
(۳۱) کتاب اس بیان میں کہ طیبہ کو مرض	ہونے والے بچوں کا اقتباس +
سے کس طرح کے سوا لا کر نا چاہئیں *	(۱۹) جالینوس کی کتاب میں فن طب کی
(۳۲) کتاب سومراج مختلف *	شرافت پر جو بحث کی گئی ہے اسکی تحقیق *
(۳۳) کتاب تدبیر امراض حادہ *	(۲۰) کتاب اصناف الامراض *
(۳۴) رسالہ جلدی و خصبہ *	(۲۱) کتاب تسہیل الجنبلی *
(۳۵) جالینوس کی کتاب البصیر الصغیر کا اختصار	(۲۲) کتاب المدخل الی الجنبلی *
(۳۶) کتاب گولی لموتی چیز کو کاٹنے کے	(۲۳) جنبلی کی تسہیل پر ایک بڑی کتاب جو
بیان میں +	نا تمام ہے۔ یہ کتاب اپنے موضوع
(۳۷) کتاب الموسیقی *	میں بہترین کتب کہی جاسکتی ہے +
(۳۸) رسالہ بنام علی بن یحییٰ مخم۔ اس میں	(۲۴) کتاب ان وفقات کے بیان میں جو
ثابت بن قرقہ نے علم موسیقی کے ابواب	دو متضاد شریانوں کی دو حرکتوں کے
بحکم صاحب تصنیف کے ثبت کئے ہیں *	مابین ہوا کرتے ہیں۔ اسکے دو مقالے ہیں *
(۳۹) رسالہ اپنے کسی بھائی کے نام پر بھی	(۲۵) جالینوس کی کتاب الفصد کے جوامع +
ابواب موسیقی پر حسب ذرا لکھا گیا ہے	(۲۶) تفسیر جالینوس کے جوامع جو اس نے
(۴۰) کتاب ان اعمال و مسائل کے بیان میں	بقراط کی کتاب آب ہوائے مالک
جو کسی خط مستقیم کے دو خطوں پر	پر لکھی تھی +
واقع ہونے کی حالت میں واجب ہیں *	(۲۷) کتاب وجع مفاصل اور نفوس کے بیان
(۴۱) آسی بارہ میں ایک درمقالہ بھی ہے *	میں۔ اس کا ایک مقالہ ہے +

- (۴۲) کتاب مثلث قائم الزوایا کے بیان میں
- (۴۳) کتاب اعداد متحابہ کے بیان میں
- (۴۴) کتاب در بیان شکل قُطْع
- (۴۵) کتاب حرکت فلک کے باب میں
- (۴۶) قرآبادین موسوم بہ ذخیرہ
- (۴۷) احمد بن الطیب کے رسالہ کا جواب
- (۴۸) کتاب اس میں قیاس کی اشکال میں فقرت کا بیان ہے
- (۴۹) کتاب اس میں افلاک کی ترکیب انکی پیدائش۔ تعداد۔ اور ان کے حرکات کی بحثوں کا بیان ہے
- (۵۰) رسالہ صابیوں کے مذہب پر
- (۵۱) کتاب تقسیم زمین کے بارہ میں
- (۵۲) کتاب الہیئت
- (۵۳) کتاب در علم اخلاق
- (۵۴) کتاب مقدمات اقلیدس
- (۵۵) کتاب اشکال اقلیدس
- (۵۶) کتاب اشکال مجسطی
- (۵۷) کتاب ہندی مسائل کے استخراج میں
- (۵۸) کتاب اس بارہ میں کہ چاند کی رویت سمت جنوب میں ہوتی ہے
- (۵۹) کتاب جدولوں سے رویت ہلال کے ذکر میں
- (۶۰) رسالہ سال شمسی کے ذکر میں
- (۶۱) فلک البروج کی حرکت میں ورننگ توسط۔ اور سرعت کے بیان میں ایک بسیط کتاب۔ اس میں دکھایا ہے کہ اس حرکت کی سمتی۔ اس کا اعتدال۔ اور اس کی تیزی کے اسباب وہ مواضع ہیں جہاں بروج کا مقرر ہے اور وہ جگہیں مرکز فلک سے خارج ہیں
- (۶۲) مقالہ اس صفراء کے بیان میں جو کہ بدن کو لاحق ہوتا ہے اس میں صفراء مذکور کی قسمیں۔ اس کے اسباب اور علاج بھی بیان کئے ہیں
- (۶۳) کتاب الخاصۃ اس میں فن طب کے شریف ہوئے پر دلائل قائم کئے ہیں
- (۶۴) کتاب تدبیر الصغۃ
- (۶۵) کتاب حساب نجوم
- (۶۶) ایک رسالہ اس بیان میں کہ ہندی علامتوں سے صحیح تدبیر سمجھنے کی کیا تدبیر واجب ہے۔ اس میں تمام وہ مشاہدات درج کئے ہیں۔ جو خود ثابت بن قرقہ اور موسیٰ بن شاہر کے دو نامور مہندس بیٹوں احمد و محمد

(۶۳) جالینوس کی کتاب ایام البھران کا اختصار +	نے رصد اجرام سماوی کے دوران میں مشاہدہ کئے +
(۶۴) کتاب اُن امور کے بیان میں جن کو ثاون فیلسوف و ہیئت اُن سورج و چاند گرہن کے حسابات کا نظر انداز کر گیا تھا +	(۶۶) کتاب البصر والبصیرۃ۔ یہ امر اچھٹم اور اُن کے معالجات پر بہترین کتاب ہے + (۶۸) کتاب در بیان حرکت اور اُس کے قطر کے + (۶۹) کتاب علت چاند گرہن سورج گرہن کے بیان میں۔ یہ کتاب نامتام رہی کیونکہ ثابت بن قرۃ کا اس کے تکرار سے پہلے انتقال ہو گیا +
(۷۵) کتاب اجناس ادویہ جن میں اُن کی تقسیم ہوتی ہے۔ یہ کتاب سربانی زبان میں لکھی تھی +	(۷۰) کتاب در بیان مساحت اشکال سطحیہ + (۷۱) جالینوس کی کتاب ادویہ تنقیہ کے جو امیخ (اہم مسائل) +
(۷۷) کتاب اقسام اوزان ادویہ۔ یہ بھی سربانی زبان میں ہے + (۷۷) مقالہ مسائل جبر و مقابلہ کی بناظر ہندسی تصحیح پر +	(۷۲) جالینوس کی کتاب فضائے تطبیقہ کے جو امیخ اور اُن کے علاوہ بہت سی اور کتابیں اور رسائل مختلف علوم و فنون پر تالیفات تصنیف کئے جن کی تفصیل موجب تطویل ہوگی۔ ہم نے صرف طبی تالیفات اور بعض دیگر مفید کتابوں کا ذکر کر دیا ہے +

(۶۸) ابوالحسن حرانی (حکیم)

ابوالحسن کنیت۔ ثابت نام۔ ابراہیم بن زہرون کا بیٹا۔ مقام حران کا باشندہ بڑی سوجھ بوجھ والا فاضل طبیب۔ نہایت ذی علم۔ اور اپنے فن میں کامل اکمل تھے دسٹ شفا کا وصف خدا داد پایا تھا۔ طب کے بہت سے مخفی راز اُس پر فاش ہو تھے۔ مگر باوجود ان سب خوبیوں کے اُس میں ایکسا عیب بھی تھا۔ جو ان سب پر فائق تھا۔ وہ یہ کہ اُسے جو اچھی چیز معلوم ہوتی دوسرے کو مشکل سے بتاتا تھا

ابن بطلان طبیب نے ایک مقالہ اس بارہ میں لکھا ہے کہ قدیم زمانہ کے اطباء جن امراض میں گرم و وائیں استعمال کراتے تھے اُن کا علاج سرد و واؤں سے کرنے کی بنیاد کن ماہران فرس نے ڈالی۔ اس مقالہ میں ابن بطلان نے ابوالحسن جرجانی کا ایک مفید قصہ لکھا ہے جو حسب ذیل ہے:-

وزیر ابوطاہر بن یقینہ ایک بار سخت بیمار ہوا۔ وزیر کا گھر دریائے جلد کے کنارہ پر پرنے کے نزدیک واقع تھا۔ اُسے سستہ کامرض لاحق ہوا۔ امیر غزالدولہ بخندیار وزیر ابوطاہر کی بیماری کا حال سُن کر درباری اطباء کے ہمراہ خود اُس کو دیکھنے آیا۔ امیر کے ساتھ جتنے طبیب تھے سب کی رائے متفق ہو گئی کہ وزیر ابوطاہر فوت ہو گیا ہے۔ مگر ابوالحسن نے آگے بڑھ کر امیر سے کہا: "اعلیٰ حضرت! اگر وزیر مر گیا ہے تو اس کو کیا تکلیف محسوس ہوگی۔ آپ اجازت دیں تو میں اس کی فصد کھول دوں۔" نفع ہوا تو فرمانروا مزہ تو چُکا ہے۔ فصد سے نقصان ہی کیا ہوگا! امیر نے فرمایا: "اچھا جو تدبیر تم کو مناسب معلوم ہو اُسے کرو" ابوالحسن نے فوراً وزیر کی فصد کھول دی۔ پہلے تو فصد سے حضور اخصوڑا خون برآمد ہوا۔ مگر رفتہ رفتہ اخیر میں بافراط خون نکلا۔ جب خون بہنا شروع ہوا اُس وقت وزیر نے آنکھیں کھول دیں۔ اور وہ اچھا ہو گیا۔ ابن بطلان کہتا ہے کہ پھر میں نے تنہائی میں ابوالحسن سے اس نادار علاج کی پوری تفصیل دریافت کی سگرا اُس نے حسب معمول مٹل سے کام لیا اور بڑی تیر کے بعد کہا تو یہ کہا کہ ہر موسم بہار شروع ہوتے ہی وزیر کے منہ کی رگیں بہت خون ہستخون ہستخون کیا کرتی تھیں۔ اس سال وہ خون رگ گیا اور اسی کا اثر یہ تھا کہ اس کو سستہ لاحق ہو گیا۔ فصد کھولتے ہی جتنا فاسد خون جمع تھا نکل چکا تو مرلیض کی طبیعت رو براہ آگئی اور وہ موت کے منہ سے بچ گیا۔

ابوالحسن کی حذاقت کا ایک قصہ اور بھی قابل ذکر تھا۔ سلطان عضدالدولہ بن یوہو یلمی بغداد میں آیا۔ تو ہمہاں تمام وزیر و امیر اُس کے دربار میں بار بار ہوتے وہیں اطباء کی جماعت بھی تھیں گزرا نے اور اظہار طاعت و مبارکباد کا

فرض ادا کرنے کے لئے اُس کی خدمت میں حاضر ہوئی۔ ابوالحسن خراسانی۔ اور ستان بن ثابت
 دو نو ممتاز طبیب اور نہایت سن رسیدہ و تجربہ کار بھی اُس کے حضور میں گئے عضدالدولہ
 کو معلوم ہوا کہ یہ بغداد کے سربراہ اور وہ اور تجربہ کار طبیب ہیں۔ اُس نے اُن کی عزت و
 حرمت کی۔ مگر کہا کہ ہم بفضل خدا تندرست ہیں اور ہمیں کوئی ضرورت طبی مشیر و نیک
 ملازم رکھنے کی نہیں۔ اُس کے یوں کہنے سے یہ اطباء سخت شرمندہ ہوئے اور دربار
 سے بے نیل مرام واپس آئے۔ گھر کر ستان بن ثابت نے ابوالحسن سے کہا کہ افسوس
 ہے کہ یہ شیر (عضدالدولہ) ہم کو بھی اپنا شکار بنانے لگا۔ حالانکہ بغداد میں ہماری حفاظت
 طبابت کا سکہ جم رہا ہے۔ ہمیں اس کو رام کرنے کی تدبیر کرنا چاہئے۔ ابوالحسن نے
 کہا: میری سمجھ میں تو کچھ آتا نہیں۔ اگر تم کوئی تدبیر کر سکتے ہو تو کرو۔ ستان نے
 جواب دیا: اچھا اب پھر دربار میں چلیں تو موقع دیکھ کر کوئی تدبیر کرینگے۔ چنانچہ
 دو نو حکیم دربار شاہی میں حاضر ہوئے۔ اور دعائے شفا کے بعد ستان نے سلطان
 عضدالدولہ سے کہا: ظل اللہ! ہم لوگ طبیب ہیں۔ اور طبیب کا صرف یہی کام ہیں
 کہ وہ بیماروں کا علاج کرے بلکہ تندرستوں کی تندرستی قائم رکھنے کا اہتمام بھی
 طبیب پر فرض ہے اور حضور والا کی تندرستی کا تحفظ سب باتوں پر مقدم ہے۔ اس
 لئے دربار کو ہماری خدمات سے چارہ نہیں۔ عضدالدولہ کو اُس کی بات بہت پسند
 آئی اور اُس نے ان دو نو اطباء کا سالانہ وظیفہ مقرر کر دیا۔

ابوالحسن عضدالدولہ کی حالت کو کچھ دن غور سے دیکھتا رہا۔ وہ اُس کی خوراک
 لباس۔ طرز معاشرت اور ہر ایک بات کو جانچتا تھا۔ چند روز بعد وہ دربار میں آئے
 سے ٹوک گیا۔ بعض گہرے دوستوں نے اس ترک خدمت کا سبب دریافت کیا۔
 پہلے تو اُس نے کچھ نہیں بتایا۔ مگر اخیر میں بہت اصرار پر کہا کہ سلطان یہاں سے اپنے
 لُک واپس چائینگا اور پھر وہاں سے بغداد آکر فتور عقل دو یوانگی میں مبتلا ہوگا۔
 چونکہ اس آفت کا آنیقینی ہے لہذا میں نہیں چاہتا کہ اس کا علاج رہوں۔ اور اس
 خرابی کا دُور وار ہوں۔ اور ابوالحسن کی یہ پیشینگوئی بالکل ٹھیک آجی۔

سلطان کے حاجب کبیر کا ایک غلام تھا۔ حاجب اُس غلام سے بیحد محبت کرتا تھا۔ ایک دن حاجب نے ملک کے معزز اراکین سلطنت کی دعوت کا سامان کیا۔ وہ سامان دعوت میں غلام سے مدد لیتا تھا۔ اتفاق کی بات دعوت سے ایک دن قبل غلام کو سخت بخار آ گیا۔ حاجب نے ابوالحسن کو بلوا کر کہا "میرے غلام کا علاج کرو اور اس کو تندرست کرو ورنہ کل یہ میری خدمت ادا کر سکے۔ تم کو نہایت وافر انعام دوں گا، ابوالحسن نے جواب دیا: "جناب عالی! یہ ممکن ہے کہ آپ کا غلام آج ہی تندرست ہو جائے اور کل آپ کا کام کر سکے۔ لیکن اگر آپ اس کو چھوڑ دیں اور بیماری کی مدت طبعی طور پر گزرنے کے بعد اس کی صحت کا انتظار کریں تو یہ اچھا ہو گا۔ ورنہ میں اس کی آج روک تھام کر لوں گا۔ یہ کل تندرست ہو جائیگا۔ مگر ایک سال بعد اس کو پھر بھی بیمار ہونا لاحق ہوگی اور اُس وقت ہزار علاج بھی سودمند نہ ہوں گے۔"

حاجب نے خیال کیا کہ ابوالحسن آئندہ سال میں بیماری کا دورہ ہونے کی نسبت یوہنی کہتا ہے۔ اور ہوا بھی تو پھر علاج ہو سکتا ہے۔ لہذا اُس نے حکم دیا "خیر۔ میں چاہتا ہوں کہ کل وہ کام کرنے کے قابل ہو سکے۔ اور آئندہ سال کا خدا مالک ہے۔" ابوالحسن نے علاج کیا اور غلام کو اُسی دن آرام ہو گیا۔ دوسرے روز وہ اپنے آقا کے ساتھ دعوت کے کاروبار میں مصروف نظر آتا تھا۔ پھر سال بھر وہ بالکل اچھا رہا اور اُس کے بعد یکایک سخت تپ میں مبتلا ہوا۔ سات دن بخار میں غافل پڑا رہا اور آٹھویں دن فوت ہو گیا۔

حاجب کو اس واقعہ سے ابوالحسن کا بہت عقیدہ ہو گیا اور اُس نے ابوالحسن کی عزت و حرمت پہلے سے دوچند کر دی۔ ابوالحسن کی یہ تشخیص حذاقتِ طبیبہ کا ایک معجزہ مانی جاتی تھی۔

ابوالحسن جراثیمی ۳۶۵ء میں بمقام بغداد فوت ہوا۔ تاریخ وفات ۱۱- ذی القعدہ تھی۔ اُس کی ولادت ۳۲۵ء میں بمقام بصرہ ہوئی تھی۔
تضانیف: ابوالحسن جراثیمی کی تضانیف میں صرف دو کتابیں پائی گئی ہیں۔

ایک تو یوحنا بن سراجیوں کی قراہین کے چند مقالات کی اصلاح پر ہے۔ اور دوسری کتاب میں اُن چند سوالات کے جواب قلمبند کئے ہیں اُس سے دریافت کئے گئے تھے ۛ

(۶۹) ابوالحسن (حکیم)

ابوالحسن عبدالرحمن بن خلف بن عساکر دارمی۔ اس نے جالیئوس کی اکثر کتابیں بڑی توجہ اور محنت کے ساتھ ابن البغوش سے پڑھی کئیں۔ ہندسہ اور منطق وغیرہ علوم و فنون کو بھی چل کیا تھا۔ زبانِ دال و ادیب تھا۔ عبارت نہایت لطیف لکھا کرتا۔ طبی تجربات اور معالجات میں طبیعت موزون پائی تھی۔ اس نے بہت سے لطیف کام اور باریک دستکاریوں میں بھی نام پایا ہے ۛ

(۷۰) ابوالحسن (حکیم)

ابوالحسن کنیت۔ علی بن سلیمان الزہراوی نام۔ علم العدد اور ہندسہ کا عالم اور طب میں بھی اچھا دخل رکھتا تھا۔ اُس نے بہت سے علوم ریاضیہ کی تفصیل اپنی لقا میں مسند بن احمد الجیطلی سے کی تھی۔ اور مدت تک اُس کی صحبت سے مستفید ہوا ۛ ابوالحسن کی تصانیف میں صرف ایک کتاب ہے۔ اس کا نام در کتاب الارکان ہے اور یہ زبان کے طریق پر المعاملات کے متعلق لکھی گئی ہے ۛ

(۷۱) ابوالحسن بن کشرایا (حکیم)

عالم مشہور۔ صاحب فضیلت۔ اور اپنے فن میں کامل طبیب تھا۔ علاج میں خوب ہاتھ بیٹھا تھا۔ امیر سیف الدولہ بن حمدان کی خدمت میں رہا۔ جس وقت سیف الدولہ نے بیمارستان بنوایا اور اُسے اپنے نام سے موسوم کیا۔ ابوالحسن بن کشرایا کو اس شفاخانہ کا طبیب مقرر کیا اور اُس کے اعزاز و مشاہرہ کو مزید دیا ۛ ابوالحسن بن کشرایا میں یہ عادت تھی کہ دوسرے اطباء پر غالب آنے کی

بڑی خواہش رکھتا۔ جہاں کوئی طبیب اس سے ملا اور اس نے اُس کوئی نہ کوئی مشکل علمی سوال کر کے اُسے بند کر دیا۔ یا اُس پر کوئی ایسا اعتراض بڑوایا کہ وہ شرما کر رہ گیا۔ اُس کا ایک راہب بھائی تھا جس کو ایک نہایت عمدہ دوا حقنہ کی معلوم تھی۔ سخت گرم اور تیز مواد کو لکالنے میں اُس کا حقنہ بیکار کر پایا جاتا تھا۔ اسی لئے وہ صاحب الحقنہ کے نام سے مشہور تھا۔

ابن کثیر ایک ستان بن ثابت بن قرقہ کا شاگرد اور اُس کے ارشد و بہترین تلامذہ میں سے تھا۔ اس کی تصانیف میں ایک قراہین جس کا نام ”الحاوی“ ہے بہت عمدہ کتاب ہے۔ اور ایک دوسری قراہین اس نے کسی خاص شخص کی فرمائش سے لکھ کر اُسی کے نام سے موسوم کر دی تھی۔

(۷۲) ابوالحسنین عبداللہ بن المؤمل (حکیم)

نذیباً عیسائی اور اصل میں مقام ”الخطیرہ“ کا رہنے والا تھا۔ مگر بعد میں تہذیب کی بود و باش اختیار کر لی۔ اُس کا نام ”مرفن“ بھی تھا اور یہ خرچ (گر جا) کا نام ہے۔ عیسائی مذہب کے پیرو پختہ دینے وقت تبرکاً اپنے لڑکوں کا نام کسی دلی کے نام پر رکھ دیتے ہیں۔

ابوالحسنین فاضل طبیب تھا۔ خلیفہ ناصر الدین کی خدمت میں رہا اور بہت کچھ عروت و دولت حاصل کی۔ غریبی ادب کا اچھا ماہر۔ اور حکمت و فلسفہ کا زبردست عالم تھا۔ مزاج میں کچھ اگڑ۔ غور۔ اور حماقت بھی تھی۔ کہا جاتا ہے کہ بد مزاجی حد کمال کو پہنچی ہوئی تھی جس سے بسا اوقات سخت عظم کا مرتکب ہو جاتا۔

۷۹۹ھ میں بمقام بغداد فوت ہوا۔ اور وہیں عیسائیوں کی خانقاہوں میں دفن کیا گیا۔

(۷۳) ابوالحسنین عمر بن عبداللہ الحلّی (حکیم)

خلیفہ مطیع بن عباسی کا طبیب خاص اور اُس کا بیٹا مقرب اور منہ لگا تھا۔

ایک طرح یوں کہنا صحیح ہوگا کہ خلیفہ بالکل اُس کی مصطفیٰ میں تھا۔ جو چاہتا اُس سے منوالیتا۔ اور کسی بات میں ذرا بھی خلیفہ سے نہیں دبتا تھا۔ خلیفہ نے اپنے بچ کے خاص مُنشی ابو محمد صالحی کو موقوف کر دیا تو اسی عمر بن عبداللہ طیبی نے اُس کی جگہ اپنا آوردہ ابی سعید و سب بن ابراہیم مقرر کر دیا *

ابی سعید و سب بن ابراہیم خلیفہ طلحہ اللہ کے عہد تک برابر اس منصب پر برقرار رہا۔ مگر خلیفہ مذکور نے کسی سبب سے ناخوش ہو کر اُسے قید کر دیا۔ پھر وقت سپہ سالار امیر مختار اور امیر عضد الدولہ نے بھی بغداد میں آئے اور دار الخلافہ کو فتح کر کے اُس میں داخل ہوئے۔ اُس وقت خلیفہ طلحہ اللہ تو بغداد سے بھاگ گیا۔ اور و سب بن ابراہیم مع دیگر قیدیوں کے جیل کے دواڑے ٹوٹے ہی اُس نکل کر آزاد ہو گیا *

(۷۴) ابوالخکم (طیب)

یہ طیب عیسائی المذہب بہر قسم کے علاج اور ادویہ کا اچھا ماہر تھا۔ یہ بھی امیر معاویہ کا طبیب تھا۔ اور ابن اثال کی طرح اُن کی فرمائش دوائیں بناتے ہیں۔ شاق تھا۔ اُس نے ایک سو برس سے زیادہ عمر پائی۔ عبدالملک ابن مروان کے عہد حکومت تک دربار بنی انیس میں اپنی خدمت انجام دیتا رہا۔ عبدالملک کو مرض الموت لاحق ہوا تو ابوالخکم ہی اُس کا معالج تھا۔ طیب مذکور نے عبدالملک کو پانی پینے کی تابعدار کر دی تھی اور صاف کہہ دیا تھا کہ مرض کا مادہ پختہ ہو جانے سے پہلے تم نے پانی پیا تو جان کی خیر نہیں۔ چنانچہ عبدالملک نے ۲۱ دن صبر کیا۔ لیکن تیسرے دن اُس کا ولی عہد ولید بن عبدالملک ابن مروان باپ کی مزاج پرسی کو آیا اُس کا چہرہ اس خیال سے شگفتہ تھا کہ باپ کے مرتے ہی تخت و تاج کا مالک ہونگا۔ عبدالملک فرزند کے بُشرہ سے اُس کا ولی مدعا تاڑ گیا۔ اور اُسے اس قدر صدمہ ہوا کہ فوراً پانی شکر پی لیا اور جان دے دی *

(۷۵) ابوالحکم بن غنڈو (حکیم)

اشبیلیہ میں پیدا ہوا اور وہیں نشوونما پائی۔ ادیب و شاعر اعلیٰ درجہ کا تھا۔
 قرن طیب میں دستگاہ کامل رکھتا تھا۔ چال چلن نہایت اچھا تھا۔ حلیفہ المنصور کا
 دربار ہی طیب اور اُس کے حضور میں معزز و صاحبِ رسوخ رہا۔ جب المنصور ۵۵۵ھ
 میں سربراہ آرا سے جہانپانی ہوا تو وہ ابن غنڈو کو اشبیلیہ سے اپنے ہمراہ دارالخلافہ
 مراکش میں لیتا آیا۔ ابن غنڈو بہت سی کتابوں کا مصنف ہے۔ اور وہ مراکش کے
 دو خطوط عربی۔ اور سربراہی بہت اچھے لکھ سکتا تھا۔ اُس نے مراکش میں وفات
 پائی اور وہیں مدفون ہوا۔

(۷۶) ابوالحکم (حکیم)

شیخ حکیم ابوالحکم عبید اللہ بن مظفر بن عبد اللہ الباہلی الاندلسی۔ اُن کی علوم حکمیہ
 میں فاضل اور بے مثل ادیب و شاعر تھا۔ طب میں بھی نہایت اعلیٰ درجہ کی دستگاہ
 حاصل تھی۔ بذلہ شیخ اور ظریف الطبع واقع ہوا تھا۔ اس کی نظم میں ہزلیات کا حصہ نادر
 ہے۔ مے خوار تھا اور سخت بدست رہا کرتا تھا۔ موسیقی اچھی جانتا اور باجے وغیرہ
 بجانے اور گانے میں ماہر تھا۔

ابوالحکم دمشق کے بازار "جیرون" میں ایک دکان پر بیٹھ کر طب کیا کرتا تھا۔
 مکان سکونت اللبادین کے محلہ میں تھا۔ دمشق کے رئیس خاندان بنی الصوفی کی مدد
 میں اس کے ہت سے اشعار پائے جاتے ہیں۔ ابوالحکم نے بغداد اور بصرہ کی
 سیاحت کی تھی۔ مگر ان مقامات سے واپس آکر مستقل سکونت شہر دمشق (شام)
 میں اختیار کی اور اخیر وقت تک وہیں رہا۔ اور ۵۷۴ھ میں دمشق ہی میں فوت
 ہو گیا۔ اُس کی اپنے معاصر شعراء سے چشمک تھی۔ اور جانبین سے خوب آجوبازی عمل میں
 آیا کرتی تھی خصوصاً دمشق کے نامور شاعر "عقلہ" نے ابوالحکم کی بہت سخت جھوکی ہے۔

ابو الحکم کی تصانیف میں صرف اُس کا ایک دیوان اشعار ہے اور کوئی علمی کتاب
اُس نے لکھی ہی نہیں ۛ

(۷۷) ابوالخطاب (حکیم)

عبد بن محمد بن ابی طالب۔ بغداد کا رہنے والا۔ سعید بن ہریرہ اللہ کا شاگرد علم طب
اور معالجات میں سرسراؤ رہا تھا۔ زبانہ لسانی میں کمزور تھا عربی عبارت پڑھتے ہوئے
غلطیاں بہت کرتا۔ اس کی تصنیف فن طب میں کتاب الغافل نامی ۹۳ مقالات
کی کتاب ہے۔ اس میں طب کے علمی مسائل اور عملی طریقے سمجھال و جواب کے طور
پر درج کئے ہیں ۛ

ابوالخیر حسن بن سوار۔ دیکھو ابن الخمار کا بیان

(۷۸) ابوالصلت (حکیم)

آئینہ بن عبد العزیز بن ابی الصلت۔ اندلس کے مشرقی حصہ کے شہر وانیہ کا
رہنے والا علم طب اور دیگر علوم کا زبردست فاضل تھا۔ اس کی تصانیف نہایت مشہور
اور اس کے کارنامے ہر زبان پر مذکور ہیں۔ فن طب میں اس نے وہ وہ چیزیں لکھیں
طیب اس کی گرد کو بھی نہیں پاسکتا۔ آذنب اور عربی زبانہ لسانی میں بے مثل تھا۔
علم ریاضی اور موسیقی کا ماہر فن مانا گیا ہے۔ خود کے بچانے میں کتنا بے وقت ہمارے
خوش کلام اور نازک خیال شاعر تھا۔ اپنے وطن اندلس سے مسند کی سیاحت کو گیا۔
اور مدت تک پائے تخت قاہرہ میں مقیم رہ کر پھر اندلس میں واپس آیا۔ وہ شاہ
میں مہر کے اندر داخل ہوا تھا۔ اور جس زمانہ میں وہ اسکندریہ میں رہتا تھا وہاں
کے حاکم امیر افضل سپہ سالار نے ایک عرصہ تک قید رکھا۔ اس کے قید کئے جانے کی
وجہ یہ تھی کہ بندر گاہ اسکندریہ کے نزدیک ایک جہاز جس پر تائبانہ بار تھا سمندر میں
ڈوب گیا۔ ابوالصلت کو معلوم ہوا کہ جہان کے ہاک سخت پریشان ہیں اور اپنے مال

کے تلف ہونے پر غموم۔ کیونکہ جہاں وہ جہاز ڈوبا تھا۔ پانی بہت گہرا تھا اور اُس کو دوبارہ تیرا لینے کی کوئی تدبیر نہیں بن آتی تھی۔ اُس نے غور کرنا شروع کیا کہ کیونکر یہ مشکل حل کرے۔ آخر اُس کا نگہ رُش دماغ ایک تدبیر پر چنچ گیا۔ اور اُس نے سپہ سالار افضل کے پاس جا کر دھولے کیا کہ اگر اُس کی حسب ہدایت آلات و اسباب ہتیا کر دئے جائیں تو غرق شدہ جہاز کو مع اُس سامان کے جو اُس کے اندر بھرا ہے پانی پر تیرا لایا جگا۔ افضل بہت ہی خوش ہوا اور اُس نے کثیر رقم قرض لیکر ابی الصلت کی ہدایت کے موافق جملہ سامان ہتیا کر دیا۔ جب ہر چیز تیار ہو گئی تو ابی الصلت تین چار جہازوں پر جملہ سامان بار کر کے سمندر میں اُس مقام پر لے گیا جہاں وہ جہاز ڈوبا تھا۔ مستحکم ریشمی رسیوں میں جو نوڈ بنود لپیٹنے والی آہنی چرنیوں پر لپیٹی تھیں نولادی اُنکڑے باندھ کر انہیں پانی میں لٹکایا اور خطہ خوروں کو مقرر کیا کہ غرق شدہ جہاز کو ان رسیوں میں باندھ دیں۔ پھر ٹشٹین کو حرکت دی۔ اور چرنیاں آہستہ آہستہ رسی کو ہمارے لپیٹنے لگیں۔ جس قدر رسی پٹتی جاتی تھی۔ ڈوبا ہوا جہاز ابھرتا آتا تھا۔ اور خلقت یہ بے نظیر کارنامہ دیکھ کر مسرت کے نعرے بلند کرتی تھی۔ مگر اتفاق کی بات کہ جب جہاز پانی کی سطح کے اس قدر قریب آ گیا کہ گویا وہ تیرا ہی لیا گیا ہے تو یکایک رستیاں ٹوٹ گئیں اور وہ پھر سمندر کی تہ میں چلا گیا۔ بلکہ وہ جہازات جو اُس کے نکالنے میں مصروف تھے اُن کو بھی اس اچانک صدمے بمشکل بچا یا جاسکا۔

سپہ سالار امیر افضل اس ناکامی کی وجہ سے ابی الصلت کا دشمن ہو گیا۔ کیونکہ اُس نے آلات وغیرہ کی تیاری میں قرض لے کر روپیہ خرچ کیا تھا اور وہ سب اس طرح ضائع گیا۔ اُس نے ابی الصلت کو قید کر دیا اور کہا کہ یا تو مصارف اپنے پاس سے ادا کرے ورنہ قید میں پڑا ہوا سڑتا رہے۔ مدت تک ابی الصلت قید خانہ میں پڑا رہا۔ روپیہ اُس کے پاس کہاں تھا کہ ڈونڈ بھرتا۔ جب ایک عرصہ گزر گیا تو شہر کے کسی معزز امیر نے حاکم سے ابی الصلت کے بارہ میں سفارش کی اور اُس کو رہائی دلا دی۔ اسکندر یہ کی قید سے چھوٹ کر ابی الصلت نے مصر کی سیاحت میں کچھ دن

بُسر کے اور پھر آئندہ س فاپس گیا۔ ابھی وہ اٹھائے راہ ہی میں تھا کہ شہر الہمدیہ میں پہنچ کر اُس نے وفات پائی۔ تاریخ وفات غرة محرم ۹۷۵ھ ہے۔ ابی الفضل کو مقام "مستیر" میں دفن کیا گیا اور اُس کی قبر پر خود اُسی کی یہ نظم حسب وصیت کندہ کر دی گئی:-

يَا بَنِي اِلَى دَارِ الْبَقَاءِ اَصْبَحُ
اِلَى عَادِلٍ فِي الْحُكْمِ لَيْسَ يَجُودُ
وَرَادِي كَلِيلٌ وَالذُّلُوبُ كَثِيرٌ
يَسْرُ حَقَابِ الْمَذْنُونِ جَلِيلٌ
فَقَسَمَ نَعِيمٌ دَائِمٌ وَسُرُورٌ

(۱) سَكُنْتُ يَا دَارَ الْفَقْدِ مُصَدِّقًا
(۲) وَأَعْظَمُ مَا فِي الْآلَةِ رَأْيِي سَائِرُ
(۳) فَيَا لَيْتَ شِعْرِي كَيْفَ الْفَقْدُ عِنْدَكَ
(۴) فَإِنْ أَكْ حُجْرًا يَدِي فِي نَتْنِي
(۵) فَإِنْ يَكْ عَفْوٌ لَمْ عَفَى وَرَجَمٌ

(۱) اسے دار الفناء میں تعمیر اس بات کی تصدیق کرتا ہوں کہ میں ضرور دار البقاء کو جاننا لاسوں
(۲) سب سے بڑی مشکل یہ ہے کہ میں ایسے عادل کے روبرو جاؤں گا جو حکم میں ظلم دیتا ہے نہیں کلمہ
(۳) کاش مجھے معلوم ہوتا کہ میں اُس کے حضور میں جا کر کیسا سکم سنوں گا۔ کیونکہ میرا گوشہ
مختوش ہے اور میرے کناہ بہت *

(۴) اس لئے اگر مجھے خطاؤں کی سزا ملی تو اس میں شک نہیں کہ میں گنہگاروں کی
سخت ترین سزا پانے کے لائق ہوں *

(۵) اور اگر وہاں میری معافی ہو گئی اور مجھ پر رحمت ہوئی۔ تو پھر اس جگہ دائمی نعمت اور مسرت ہے *

تقصا شیف:- ابی الفضل امیہ بن عبد العزیز کی قصا شیف حسب ذیل ہیں:-

(۱) الرسالة البضریہ:- اس میں سیاحت مصر اور وہاں کی اُن علمی اور قدیم یادگاروں کا

بیان ہے جو قدما کی ہندسہ والی اور علم ہیئت و ریاضیات کی لاثانی معلومات پر

ولادت کرتی ہیں۔ پھر بضر کے اُن اطباء شعراء اور منجمین وغیرہ کا حال لکھا ہے جن سے

وہ بضر میں ملا تھا۔ ابی الفضل نے یہ رسالہ اپنے ہربان ابی القاسم بن یحییٰ بن تیم بن

بن بادیس کے نام لکھ کر ارسال کیا تھا *

(۲) کتاب الادویہ المفردہ علی ترتیب الاعضاء، التشابہ الاجزاء والاکیہ۔ یہ کتاب گو فقہ ہے

لیکن اس کی ترتیب بڑی پیارے ہے *

(۳) کتاب الانتصار بخنین بن السحق علی ابن رضوان فی تتبعہ مسائل خنین۔ مضر کے نامور طبیب علی بن رضوان نے خنین بن السحق کی کتاب المسائل پر کچھ اعتراضات کئے تھے۔ اس کتاب میں ابی الصلت نے ابن رضوان کے اعتراضات کو رد کیا اور خنین بن السحق کی تصدیق و تائید کی ہے۔

(۴) حلیۃ الأدب

(۵) کتاب اللیخ الحضریہ۔ من شعراء اہل الاندلس والطائین علیہا۔ نوادر و طائف کا مجموعہ
(۶) دیوان شعاریہ (۷) رسالہ فن موسیقی میں (۸) کتاب علم ہندسہ (انجینیئر) میں
(۹) رسالہ اصطلاح کے کام لینے کے بیان میں (۱۰) کتاب تقویم منطق التزمین

(۷۹) ابوالعباس الکنتاری (حکیم)

ابوالعباس احمد بن ابی عبداللہ محمد۔ اشبیلیہ کا رہنے والا۔ فاضل و کامل طبیب۔ معالجات میں ماہر اور اپنے ہم عصروں میں ممتاز و موقر تھا۔ شروع میں اس نے علم طب عبدالعزیز بن مسلمۃ الباجی سے پڑھا۔ اور پھر ابی الجحج یوسف بن مورا طبر کے حلقہ درس میں داخل ہوا۔ اس غرض سے اُس نے مراکش کا سفر کیا اور تا فراغت تکمیل وہاں مقیم رہا۔ کسب کمال کے بعد پھر اپنے وطن اشبیلیہ میں آکر وہاں قیام سکونت اختیار کی۔ "ابی النجا بن ہود" امیر اشبیلیہ کے دربار کا طبیب رہا اور اُس کے بھائی ابی عبداللہ بن ہود کی بھی خدمت گزاری کی۔

(۸۰) ابوالعباس بن الرومیہ (حکیم)

ابوالعباس احمد بن محمد بن مفرج۔ النّبائی۔ ابن الرومیہ کے نام سے مشہور و معروف۔ اشبیلیہ کا معزز باشندہ تھا۔ اور وہاں کے سربراہ اور وہ علماء و فضلاء میں شمار ہوتا تھا۔ علم نباتات میں اُس نے وہ کمال حاصل کیا کہ باید و شاید۔ وواؤں کی شناخت۔ ان کی شکل و صورت۔ قوتوں۔ فوائد اور خواص۔ اور ان کے اختلافات حال و صفت

کا پورا علم اُس نے حاصل کیا۔ یہ بھی تحقیق کی کہ ہر ملک میں کون کون سی دوا پیدا ہوتی ہے۔ اور جو ادویات مختلف ممالک میں ایک سال پیدا ہوا کرتی ہیں اُن کے خواص و افعال میں کیا فرق ہے۔

ابن رومیہ کے نام اور اس کی نیک شہرت نے دنیا میں رواج پایا۔ وہ نہایت دیندار۔ مجتہد طبی امور کا محقق۔ اور اعلیٰ انسانی اوصاف کا جامع تھا۔ حدیث میں ابن خزم وغیرہ جیسے نامور اور فاضل محدثین کا شاگرد تھا۔ ادویات کی تحقیق اور دیکھ بھال کے شوق میں عالم نوردی اختیار کی۔ آئندلس۔ مغرب۔ اور افریقہ کے جنگل اور کوہستانوں کی خاک اُڑاتا اور ہر جگہ کی نباتات کا مشاہدہ اور تجربہ کرتا ہوا ۶۱۳ھ میں ملک بصرہ میں پہنچا۔ اور دو سال کے قریب تک مصر۔ عراق۔ اور شام کے ملکوں میں مقیم رہ کر وہاں خلق خدا کو نفع پہنچاتا۔ ہا۔ علاوہ اس کے کہ وہ ان ملکوں میں جڑیں سنایا کرتا تھا۔ اُن ادویات کا بھی معانیہ کرتا۔ ہا جو بلا و مغب میں پیدا نہیں ہوتیں۔ ہر ایک نبات کو فاس اُس کے اُٹنے کی جگہ میں جا کر دیکھتا۔ اور اُس کی تصویر الفاظ میں اس خوبی سے قلمبند کرتا کہ نقاش ویسی تصویر کیا بنا سکیگا۔

(۸۱) ابوالعزب (حکیم)

یوسف بن محمد۔ ایک محقق طبیب اور اس فن کا تجربہ کار ماہر تھا۔ علمی حیثیت سے اپنے وقت کا امام فن مانا جاتا ہے۔ محمد بن عبدون کے بعد کوئی عربی النسل شخص ایسا ماہر طبیب اور عالم فن نہیں ہوا جیسا کہ ابوالعزب ہوا ہے بڑا صاحب شجاعت تھا۔ فوسن کے کہانیہ میں اُس کو بے خوابی کی نیت اس قدر ڈر گئی کہ ہر وقت نشہ میں مل جاتا۔ اسی وجہ سے خلق خدا کو نفع نہیں پاسکتی تھی۔ تقریباً نوے سال عمر پا کر نشہ کے بعد فوت ہو گیا۔

(۸۲) ابوالعلاء بن ابی خعفر احمد بن حسان (حکیم)

غنائل کا ایک معزز فرد اور سربراہ اور وہ شخص تھا۔ ذہین و ذکی۔ صاحب علم و فضل۔

اور بہت نیک مزاج و خوش خلق تھا۔ اُس میں خاص مہارت رکھتا تھا۔ طب میں بھی اعلیٰ پایہ حاصل کیا اور باپ کی طرح اُس کے بعد درباری طبیب رہا۔ اُس کو خلیفہ المستنصر کے دربار میں خاص رُخ حاصل تھا۔ شبیلیہ میں کوئی شخص فن طب میں اس کا مثل نہ تھا۔ اور ایسے شہر میں اُس نے مستقل سکونت اختیار کر لی تھی۔

(۸۳) ابوالعلاء بن زہر (حکیم)

ابوالعلاء بن زہر بن ابی مروان عبدالملک بن محمد بن مروان نام، عداقت اور محال کی معرفت میں مشہور تھا، اس کے ہاتھ سے بہت کچھ معرکہ الآراء علاج ہوئے جن سے اس کی فن طبابت میں قوت نظر اور علمی لیاقت کا اظہار ہوتا تھا۔ مریضوں کے علاج میں اُس کی عجیب و غریب حکایات اور لطائف و ظرائف مذکور ہیں۔ مریض کی صورت دیکھتے ہی اُس کی حالت سے واقف ہو جاتا اس کا خاصہ تھا۔ وہ کبھی مریضوں سے اُن کا حال دریافت نہ کرتا تھا۔ صرف اُن کی نبض، آثار و ردہ اور صورت کو دیکھ کر مرض تشخیص کر لیتا تھا۔

ابوالعلاء بن زہر منبر کے حکمرانان مُطلقین کے عہد میں گزرا ہے جو "المراہطین" بھی کہلاتے تھے اور اُن کی سلطنت نہایت زبردست تھی۔ ابوالعلاء بن زہر نے اس خاندان حکومت کے ایام میں بہت بڑے بڑے رُتبے چل کئے اور ہر ایک کام میں جلاس کے سپروہو انیک نامی پیدا کی۔ یہاں تک کہ قلعہ لان وزارت بھی اس کو تفویض ہوئے طلب اور زباندانی کا مشغلہ کبھی نہیں چھوڑا۔ تالیف و تصنیف میں اعلیٰ پایہ رکھتا تھا۔ مالک مغرب میں شیخ رئیس ابوعلی ابن سینا کی کتاب "القانون" ابوالعلاء بن زہری کے زمانہ میں آئی تھی کوئی تاجر جو شہر حلب کا باشندہ تھا ایک نسخہ اس کتاب کا مغرب میں لایا۔ اور ابوالعلاء کو بطور تحفہ کے نذر دیا۔ ابوالعلاء نے پہلے اس کتاب کا نام بھی نہ سنا تھا۔ جب اُس نے "قانون" شیخ کو دیکھا تو اُسے یہ کتاب کچھ پسند نہ آئی اور اُس نے اس کو اپنے کتب خانہ میں داخل نہیں کیا بلکہ اُس کے سادہ حواشی کو کاٹ کاٹ کر اُن پر مریضوں کے نسخے لکھتا تھا۔

ابوالعلماء بن زہر شاعری میں طبع عالی اور فکر رسا رکھتا تھا۔ حیرت انگیز و دست نواز، نابالی حوصلہ، صاحب عزت و جاہ، اور خوش خلق تھا۔ مگر ساتھ ہی بزرگائی کا عیب بعض اوقات اس کی طبیعت کو تمام خوبیوں سے عاری بنا دیتا، اور وہ لوگوں کی نظر میں خفیف ہوا کرتا۔ لیکن یہ ظاہر ہے کہ بے عیب نفس ذاتِ خدا تعالیٰ ہے۔ انسان چاہے کیسا ہی خلیق و لائق کیوں نہ ہو وہ عیب و نقص سے خالی نہیں ہو سکتا۔ ابوالعلماء بن زہر کی مجلس درس بھی نہایت شاندار ہوتی تھی۔ ہر علم و فن کے طلبہ اس کے فیض صحبت سے مستفید ہوتے۔ فن طب میں اس کا شاگرد رشید ابو عامر بن نسی شاطبی مشہور طبیب اور شاعر تھا۔ ابوالعلماء بن زہر وفات کے بعد اندلس کے شہر اشبیلیہ میں باب الفتح کے باہر مدفون ہوئے۔ ۵۲۳ھ میں وفات پائی یا اس سے ایک سال قبل۔

تصانیف :- ابوالعلماء بن زہر کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|--|--------------------------------------|
| (۱) کتاب الخواص + | (۵) مجربات طبیہ + |
| (۲) کتاب الادویہ المفردہ + | (۶) مقالہ الی علی بن سینا شیخ الرئيس |
| (۳) کتاب الایضاح بشواہد الاقتضاح - یہ | کے رد میں - یہ تردید شیخ کی کتاب |
| کتاب مہر کے نامور طبیب علی بن مروان | الادویہ المفردہ کے بعض مقامات |
| کی تردید میں لکھی ہے جس نے خنین | پر کی گئی ہے اور ابن زہر نے اس |
| بن اسلمی کی کتاب المدخل فی الطب پر | کتاب کو اپنے بیٹے ابی مروان کیلئے |
| کچھ شکوک وارد کئے تھے + | تالیف کیا تھا + |
| (۴) جالینوس کی کتابوں پر ابن زکریا زدی | (۷) کتاب النکت الطبیہ - بعض فن |
| طبیہ نے جو شکوک وارد کئے تھے ان | طب کی باریکیاں اس میں درج |
| کے حل میں ایک کتاب لکھی ہے + | کی ہیں + |

(۸۴) ابوالعلماء صاعد بن الحسن (حکیم)

فن طب میں فاضل اور ممتاز طبیب تھا۔ نہایت تیز طبع۔ اعظم درجہ کا خوش زبان

اور شہر رخصتہ کا باشندہ تھا۔ کتاب التشریح الطبی اس کی تصنیف ہے۔ یہ کتاب اُس نے ۴۶۲ھ میں بمقام شہر رخصتہ تالیف کی تھی۔

(۸۵) ابوالغنائم ہبۃ اللہ بن علی بن الحسن اشرونی (حکیم)

بقاداکا باشندہ حکمت میں ممتاز اور فن طب میں فاضل تھا۔ طبی علم و عمل کی اعلیٰ ہمت میں سرفراز رہا۔ اس کی تالیفات میں حسب ذیل دو کتابیں ہیں۔

(۱) چند تعلیقات طبی اور فلسفی

(۲) مقالہ اس امر کے بیان میں کہ نیند کا مہلکس وقت سونے میں ملتا ہے۔

(۸۶) ابوالفتح گیلانی (اکبر شاہی) (حکیم)

شہنشاہ اکبر کی خدمت میں ابوالفتح کو اس قدر تقرب حاصل تھا کہ دیگر اہل بار اُس پر حسد کرتے تھے۔ وہ نہایت ذکی و فہیم اور نظم و نثر میں ممتاز تھا۔ ایسا ہی وہ بیدینی اور تمام اخلاق و مہر میں بھی ضرب المثل تھا۔ ملا عبد القیوم بدایونی مؤلف منتخب التواریخ لکھتے ہیں کہ میں نے ابوالفتح کو یہ کہتے ہوئے سنا کہ امیر خسرو (مشہور شاعر) نے صرف بارہ بیت کہے۔ وہ مشہور شاعر انوری کو تحقیق سے انوریک کہا کرتا تھا۔ خاقانی کی نسبت وہ کہتا تھا کہ اگر وہ اس زمانہ میں ہوتا تو اس کی خوب اصلاح ہوتی کیونکہ جب کبھی وہ میرے دروازہ پر آتا تو میں اس کے ایک چپت رسید کرتا اور یہاں سے جب وہ شیخ ابوالفضل کے مکان پر جاتا تو وہ ایک چپت رسید کرتے اور اس طرح سے ہم اس کے اشعار کی اصلاح کرتے۔

(۸۷) ابوالفتح (حکیم)

ابوالفتح منصور بن سلمان بن مقشر۔ مذہباً عیسائی اور مشہور طبیب تھا۔ جزاچی میں بھی ماہر تھا۔ حاکم بامر اللہ فاطمی خلیفہ مصر کا طبیب خاص رہا اور اُس کے حضور میں

نہایت بارشوخ۔ التوبہ باللہ بھی اُس سے علاج کرایا کرتا تھا اور عورت و حرمت کرتا تھا
ابوالفتح نے آغا حکم کے زمانہ میں وفات پائی۔ اور اس کی وفات کے بعد خلیفہ آغا حکم نے
اسحق بن ابراہیم بن نسطاس کو اپنا طبیب مقرر کیا مگر وہ بھی چند عرصہ بعد فوت ہو گیا۔

(۸۸) ابوالفرج ابن النقف (حکیم)

ابن الدولہ لقب و خطاب ابوالفرج۔ کنیت و نام۔ امام یگانہ۔ ذیل نازہ۔ موفقی الدین
یعقوب بن اسحق بن نفث کا فزندہ رشید اور قلندر کرک کا باشندہ اور مذہباً عیسائی تھا۔
ابوالفرج کی ولادت سنہ ۶۹۹ھ میں قلندر کرک کے اندر ہوئی۔ اور فاضل باپ کی
آغوش تربیت میں پرورش پا کر پروان چڑھا۔ ابوالفرج کا والد موفقی الدین یعقوب
ملک الناصر یوسف بن محمد کے عہد میں مقام صرخہ میں کاتب تھا۔ اور ایک حکم کا مالک
ابوالفرج کے ایشہ سے بچپن ہی میں بقول ”ہونہار بروا کے چکنے چکنے بات“ ارجمند
اور ہونہار ہونے کے آثار عیاں تھے۔ وہ یوقوت بچوں کی طرح کھلاڑی اور بالائی
نہ تھا۔ خاموشی پسند۔ تیز طبع۔ اور علماء کی روش کا دلاوہ پایا جاتا تھا۔ باپ نے معاونت
بیٹے کے یہ اطوار دیکھ کر اُسے طب کی تعلیم دلانے کا قصد کیا اور حکیم ابن الی صبیح
مؤلف کتاب طبقات الاطباء کے سپرد کیا کہ وہ اس کو طب پڑھائے۔

ابوالفرج فاضل استاد کی خدمت سے حیدر نہ ہوتا اور بڑے شوق سے مطالعہ
و درس میں مصروف رہا کرتا یہاں تک کہ اُس نے طب کی سب دسی کتب پڑھ لیں
اور خوب سمجھ کر پڑھیں۔ پھر مطب کے تجربات حاصل کئے۔ اس کے بعد ابوالفرج کا
باپ باپ تخت و مشق کو چلا گیا اور وہاں اعلیٰ سلطانی دفتر میں خدمت پر مامور ہوا۔
ابوالفرج بھی باپ کے ساتھ دمشق میں آیا۔ اور یہاں اُس نے دیگر علوم و فنون کی تحصیل
کی۔ علوم حکمیہ۔ و فلسفہ شیخ شمس الدین عبد الحمید خسرو شاہی وغیرہ سے پڑھے۔ اور
طب میں حکیم نجم الدین بن المنفلخ اور موفقی الدین یعقوب السامری کے دروڑانہ انداز
تدکیم۔ شیخ سید الدین الوترینی سے کتاب اقلیدس پڑھی۔ اور اُس کو بخوبی سمجھ کر اُسکی

اشکال کو حل کیا *

ابوالفرج بن القف نے فن طبابت میں بڑا نام پایا۔ اور مکمل علوم سے فارغ ہوتے ہی اس کا تعلق قلعہ عجلون میں طبی خدمات کے عہدہ پر ہو گیا۔ ابوالفرج کئی سال قلعہ مذکورہ میں مقیم رہ کر پھر دمشق میں چلا آیا اور وہاں کے شاہی قلعہ کا طبیب خاص بنایا گیا۔ ابوالفرج بن القف اپنے کام میں ہمت ہوشیار اور بے حد نیک چلن شخص تھا۔ اُس کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- (۱) کتاب الشافی - طب میں *
- (۲) شرح کلیات ابن سینا - اسکی چھ جلدیں ہیں *
- (۳) شرح کلیات قانون شمس *
- (۴) جالیوس کی کتاب الفصول پر شرح -
- (۵) مقالہ حفظ صحت کے بیان میں *
- (۶) کتاب العمدہ در فن جراحی جس میں تمام جراحی اعمال کا مفصل بیان کیا گیا *
- (۷) کتاب جامع العرض - ایک جلد میں *
- (۸) قانون کے تیسرے حصہ پر شرح *
- (۹) شرح اشارات کا نام تمام مسودہ *
- (۱۰) المباحث المغربیہ - یہ کتاب بھی نام تمام ہے *

(۸۹) ابوالفرج بن ابی سعید یامی (حکیم)

فن طب میں اچھا فاضل اور فنون حکمت کا ممتاز عالم تھا۔ اس کی ملاقات شیخ الرئیس بوعلی بن سینا سے ہوئی اور ان دونوں کے آپس میں فن طب وغیرہ کے اشتغالات بہت کچھ علمی سوال و جواب بھی ہوئے تھے۔ اس کی تصنیف صرف ایک رسالہ ہے۔ جو کہ اُس طبیبی مسئلہ پر لکھا گیا جو ابوالفرج اور شیخ الرئیس ابن سینا کے مابین بہ بحث آیا تھا۔

(۹۰) ابوالفرج بن الطیب (حکیم)

امام زمانہ - فیلسوف عصر - علامہ عہد ابوالفرج عبداللہ بن الطیب - مذہباً عیسائی اور رومن کیتھولک فرقہ کے بڑے دینی پیشوا کا خاص منشی تھا۔ ہندو کے عیسائیوں میں

اس کو خاص امتیاز حاصل تھا۔ بغداد کے بیمارستان عظمیٰ میں فن طب کا مدرس رہا اور بیماروں کا علاج بھی کرتا تھا۔ جالینوس کی کتاب پر اس نے ایک عمدہ شرح لکھی ہے۔ جو مقام "اغلو فن" تک پائی جاتی ہے۔ اُس کی یہ تصنیف لوگوں نے خود اُس سے پڑھی بھی تھی۔ چنانچہ اس کے زیر درس آنے کی یادداشت اُس خاص نسخہ پر لکھی ہے جو پڑھایا گیا تھا۔ وہ تاریخ روز پنجشنبہ ۱۱۔ رمضان ۱۱۳۷ء ہے۔ غالباً یہ درس ختم ہونے کی تاریخ ہے۔

ابوالفرج بن الطیب فن طب کا مشہور ماہر اور بڑا عظیم المرتبت اسخ تعلیم کثیر التصنیف اور فلسفہ کا اچھا عالم تھا۔ فلسفہ و حکمت کا بہت مشغلہ رکھتا۔ ارسطو کی اکثر حکمت کی کتابوں پر اُس نے شرح لکھی ہے۔ اور اسی طرح بقراط و جالینوس کی کتابوں پر بھی جو فن طب میں ہیں نفیس شرحیں تحریر کیں۔ تصنیف و تالیف پر اس کو عجیب قدرت حاصل تھی۔ زیادہ تر کتابیں اس نے یوں تصنیف کی ہیں کہ خود عبارت لولتا جاتا اور لوگ لکھ کر لے جاتے تھے۔ ابوالفرج بن الطیب شیخ الرئیس ہللی سینا کا ہم عصر تھا۔ شیخ اس کی طبی تصانیف کی تعریف کرتا اور اُن کو پسندیدگی کی نظر سے دیکھتا تھا مگر فلسفہ و حکمت میں اُس پر معترض ہو کر کرتا۔ چنانچہ وہ اپنے ایک رسالہ میں جو اُس نے ابوالفرج بن الطیب کی تہذیب میں لکھا ہے کہتا ہے: ہم کو بعض کتابیں شیخ ابوالفرج بن الطیب کی تصانیف کے ملی ہیں۔ ان میں سے جو کتابیں فن طب میں ہیں وہ صحیح و پسندیدہ پائی گئیں۔ مگر اس کے برخلاف وہ تصانیف جو منطق، حکمت، طبیعیہ اور فلسفہ وغیرہ میں ہیں بالکل پوچ و پوچ ہیں۔

دو ایرانی طالب علم ابن الطیب کے علم و فضل کا شہرہ سُن کر بغداد آئے اور اُس سے ملے۔ اتفاق سے جب یہ دونوں شخص ابن الطیب سے ملے آئے وہ اُس وقت کھڑے نہ تھا بلکہ گر جا میں نماز و عبادت ادا کر رہا تھا۔ یہ بھی پوچھتے پوچھتے وہیں جا پہنچے۔ دیکھا کہ ابن الطیب سر برہنہ صوف کا لباس پہنے ہوئے۔ ننگے پیر تان کچھ کے پاس کھڑے۔ اُنہیں آگٹھی تھی۔ اُس پر خوشبو سلگاتا اور گر جا کے مقدس مقامات کو خوشبو دیتا پھرتا تھا۔ اُس کی یہ حالت دیکھ کر دو ایرانی طالب علم متحیر ہوئے۔ باہم اپنی زبان

کہنے لگے : ”دیکھو تو! یہ اتنا زبردست فیلسوف ہو کر کیا کر رہا ہے۔ ہم نے دور دورہ اس کے علم و کمال کا شہرہ سنا اور معلوم کیا ہے کہ فلسفہ و طب میں اپنا مثل نہیں رکھتا۔ ابن الطیب دو ذوالایرانوں کی حالت دیکھ کر تازگی کر وہ اس کی عبادت گزاری کو فیلسوف و حکیم ہونے کے متافی جانتے ہیں۔ وہ خاموش ہو رہا۔ نماز سے فارغ ہو کر گر جلسہ باہر نکلا۔ لباس تبدیل کیا۔ سواری آئی۔ غلاموں کے حلقہ میں سوار ہو کر چلا تو ان ایرانی طلبہ کو بھی حلقہ لے لیا۔ اور گھر پہنچ کر ان سے آنے کا سبب دریافت کیا۔ انہوں نے کہا کہ ”ہم ایران سے آپ کے فضل و کمال کا شہرہ سُن کر آئے ہیں مقصد یہ ہے کہ کچھ فیض حاصل کریں۔“ ابن الطیب نے ان کو حلقہ درس میں بٹھالیا اور تعلیم دنیا شروع کر دیا۔ ایک دن ان سے دریافت کیا ”کبھی تم نے حج بھی کیا ہے؟“ ایرانی طلبہ نے جواب دیا ”نہیں“ ابن الطیب خاموش ہو رہا۔ پھر جب حج کا زمانہ آیا اور بغداد سے حاجیوں کا قافلہ روانہ ہونے کی تیاری شروع ہوئی۔ ابن الطیب نے اپنے دو نو مسلمان ایرانی طلبہ سے کہا اگر تم کو یہ منظور ہے کہ میرے شاگرد ہو کر کچھ حاصل کرو تو جاؤ پہلے حج کر آؤ۔ جب وہاں سے واپس آؤ گے میں تم کو بہت جلد کامل بنا دوں گا۔ ورنہ اپنے حلقہ درس میں شریک بھی ہونے دوں گا۔“ شائق علم طالب علم مجبور ہوئے اور ان کو یہ شرط ادا کرنے کے سوا کوئی چارہ کار نہ نظر آیا۔ بہر حال وہ حج کرنے گئے اور وہاں سے فارغ ہو کر بحیریت واپس آئے۔ اب جو وہ ابن الطیب سے ملے تو ان کی رنگت سفر کی تکلیف سے بدل گئی تھی۔ بے ہوش ہو رہے تھے۔ کچھ عبادت و پابندی مذہب کی بھی چاٹ لگ چکی تھی۔ ابن الطیب نے ان سے ارکان و رسوم حج کی نسبت دریافت کیا کہ کیوں جی! تم نے احرام باندھ کر سخت دھوپ میں طواف اور سعی کی تھی؟ میں نے شیطانوں کو کنکریاں ماری تھیں؟ اور تمام ارکان و مناسک سمجھائے تھے؟“ انہوں نے کہا ”جی ہاں“ ابن الطیب نے کہا ”یہی واجب تھا۔ اب تمہیں معلوم رہے کہ شرعی امور روایتی ہوتے ہیں عقلی نہیں ہوا کرتے۔ ہر ملت و مذہب میں رسوم دین کی تم یہی حالت پاؤ گے۔ یاد رکھو کہ علم و حکمت اور چیز ہے اور نینداری اور چیز۔ اور علم کا مقصد یہ ہرگز نہ ہونا چاہئے کہ انسان

اُس کے پھندے میں آکر اپنے مالک و خالق کو بھول جاتے اور دین کی پابندیاں ترک کر کے طلیح اُتار دیتے ہیں۔ غرض کہ ابن الطیب کی یہ نصیحت دونوں ایرانی جوانوں پر کارگر ہو گئی۔ آئندہ کے لئے انہوں نے دین اور اُس کے شاعر کو بظرف حقارت نہ دیکھنے کا عہد کیا اور اس مسئلہ دیندار کریم النفس اُستاد کی صحبت سے فیض اٹھا کر آخر کار اُس کے شاگردوں میں سب پر لائق و فائق ہو گئے۔

ابن الطیب نے ابن الکھار کے روبرو زانو سے شاگردی نہ کیا تھا، اور چونکہ وہ افضل کامل کیا زیادہ تر اسی ایک اُستاد سے حاصل کیا۔ خود ابن الطیب نے بھی متحدہ نامور شاگرد ہنسی یاد رکھ کر پتھر سے جن کے نام حسب ذیل ہیں:-

ابن الحسن بن اَبُلان + ابن بَریج + اَلْهَدَوْنی + بنی جَیون + ابوالفضل کیفیات
ابن اشرؤنی + غنڈان + ابن مسموسنا + اور ابن الغلیق +
ابن الطیب کے معاص نامی التلامذہ سب ذیل تھے:-

صاحب بن عبدہ + ابن اَنفاج + جن طیب + یوسنان + ناکلی + ابو علی سینا
کا اُستاد تھا، ابوسعید فضل بن عیسیٰ یامی۔ اس کی نسبت بھی کہا جاتا ہے کہ ابن سینا
اس کا شاگرد تھا، عیسیٰ بن علی بن ابراہیم بن ہلال کاتب۔ شاگرد کی نسبت کہیں "فقہی"
علی بن عیسیٰ کمال + ابو الحسن کفہی + رجاء طیب + اسمانی + اور + زہرون طیب +
نصائیف :- ابی الفرج ابن الطیب کی تصانیف یہ ہیں:-

(۱) اسطوکی حسب ذیل	(۵) اناطوطیقلے دوم	(۱۰) کتاب الجودان +
کتابوں پر شرحیں +	(۶) طبو بیقا +	(۱۱) بقراط کی کتاب کی شرحیں +
(۲) قافیہ نور یاس +	(۷) سونہ طبقا +	(۱۲) کتاب امیز میا +
(۳) باریس یاس +	(۸) کتاب الخطا +	(۱۳) کتاب الفصول +
(۴) اناطوطیقا +	(۹) کتاب الشجر +	(۱۴) کتاب طبیعۃ الانسان +
	(۱۵) کتاب الاخطا +	

(۱۱) اور کتاب الفرق + (۲) کتاب الصناعات الصغیرہ +

(۱۰) کتاب علل الاعضاء الباطنیۃ *	(۳) کتاب النبض الصغیر *
(۱۱) کتاب النبض الکبیر *	(۴) کتاب غلو قن *
(۱۲) کتاب الحیاتیات *	(۵) کتاب الاسطقات *
(۱۳) کتاب البحران *	(۶) کتاب المزاج *
(۱۴) کتاب آیام البحران *	(۷) کتاب القولۃ الطبیعیۃ *
(۱۵) کتاب حیلۃ البرء *	(۸) کتاب التشریح الصغیر *
(۱۶) کتاب تدبیر الاصحاء *	(۹) کتاب العلل والاعراض *

ان سؤلہ کتابوں کی بھی شرحیں بہت عمدہ لکھی ہیں اور یہ کتابیں جالینوس کی تصنیف ہیں
 (ان کے علاوہ جالینوس کی سؤلہ مشہور کتابوں کا پتھر جو کہ فن طب کی جامع کتابوں
 کا اختصار ہے۔ اور حنین بن اسحق کی کتاب مسائل کے خلاصہ کی شرح ششم سے میں مرتب
 کی۔ اور یہ کتابیں بھی ابن الطیب کی اچھی یادگار ہیں *

(۱) کتاب الکلیۃ والشیار الطبیۃ والفلسفیۃ *	(۲) فرقہ یوس کی کتاب البیاضیہ کی شرح *
(۳) مقالہ قولہ طبعی کے بیان میں *	(۴) مقالہ اس علت کے بیان میں کہ غلط
(۵) مقالہ خواہوں کے بیان اور ان میں صحیح و سقیم خواہوں کا فرق دکھانے میں حسب مذہب فلاسفہ *	کی استفرغ (خارج) کرانے والی دوائیں کیوں مقرر کی گئیں اور خون کو خارج کرنے کی دوائیں کس لئے نہیں قرار پائیں چاہئے تو یہ خطا کہ اور اخلاط کی طرح اس کا استفرغ بھی ادویات کے
(۶) جالینوس کی کتاب نافع الاعضاء کی شرح *	(۷) ایک مختصر مقالہ محبت کے بیان میں *
(۸) اور انجیل مقدس کی شرح *	(۹) ابوالفرج بن سئلہ (حکیم)

(۹) ابوالفرج بن سئلہ (حکیم)

ابوالفرج علی بن حسین بن ہند۔ علوم حکمیہ۔ طبیعیہ۔ اور ادب میں بڑا ممتاز فاضل

اور علامہ وقت تھا۔ اس کی انشا پر دانی و نظم نہایت دلکش ہوتی تھی۔ وہ علوم حکمیہ اور طب میں ابوالفرح بن سوار کا شاگرد رشید اور نام روشن کرنے والا ہوا۔ اذنب و بلاغت کے علاوہ فن طب میں بھی اُس کی دستگاہ بڑے پایہ کی تھی۔

اُس کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|--|--|
| (۱) مقالہ موسومہ بہ مفتاح الطب۔ یہ اُس نے | (۲) کتاب الکمل الرواحین من الحكم الیوتانیہ |
| اپنے شاگردوں کے لئے تالیف کیا تھا۔ | (۳) دیوان اشعار |
| (۲) مقالہ شوق و ہائندہ بسویہ فی تفسیر الفسفہ | (۴) رسالہ ہر لیتہ ظرافت |

(۹۲) ابوالفرح حکیم

صاعد بن ہریرہ اللہ بن تونا اور ایک قول ہے کہ صاعد بن یحییٰ بن ہریرہ اللہ بن تونا نام تھا نہ ہی عیسائی اور خدا و کار برآورہ بطیب۔ غالب میں مشہور تھا۔ وہ ابتدا میں غلیف کے تبار خاص حکم آلہ ولہ الی النین مجلج۔ کا طبیب مقرر ہوا مگر رفتہ رفتہ بخت الدولہ کا مقرب خاص اور پیشی بنکر دربار خلافت میں رسائی حاصل کی غلیف ناصر عباسی کے علاج کو جتنے طبیب آیا کرتے ابوالفرح بھی اُن کے ساتھ مشورہ میں شریک ہوتا۔ ہوتے ہوئے غلیف کے مزاج میں بھی ذلیل بنکر کئی شاہی خدمتیں حاصل کیں اور بہت کچھ دولت کمائی۔ وہ ۶۲۰ھ میں قتل کر دیا گیا۔ اُس کے قتل کا سبب یہ ہوا کہ ایک بار اُس نے فوجی سپاہیوں کے کسی دستہ کو جو اُس کا ماتحت تھا سخت دُست کہا۔ اُن میں سے دو شخصوں نے گھات لگا کر رات کے وقت حکیم ابی الفرّج کو راستہ میں گھر جاتے ہوئے چھوڑ دیا۔ قتل کر دیا۔ اس کی موت کے بعد غلیف نے اُس کی جائداد کا تعلیقہ کرایا۔ اور کم دیا کہ زر نقد غنائم عامرہ میں لے لیا جائے اور مالک سامان خانداری ابی الفرّج کے بیٹے کو دے دیں۔ چنانچہ ۸ لاکھ ۱۳ ہزار دینار زر خالص نقد اُس کے ترکہ میں سے خزانہ میں داخل ہوئے۔ اور مالک اثنا البیت جو اُس کے فزندہ کو چھوڑ دیا گیا۔ اس کی قیمت کا اندازہ ہونے والا کہ دینار کے قریب تھا۔

ابن القفطی اپنی کتاب تاریخ الحکماء میں حکیم ابی الفرج طیب کے قتل کی وجہ یہ لکھتا ہے کہ خلیفہ ناصر الدین القاسم کو بہت منہ سبجہ کر تمام اہم رازوں پر واقف کیا کرتا تھا۔ اخیر عمر میں خلیفہ کی بصارت کمزور ہو گئی اور یاد میں بھی فتور آ گیا۔ اس خزانے کا سبب مختلف صدمات تھے جو اُس کو پیرانہ سالی میں برداشت کرنے پڑے۔ خلیفہ نے اس مجبوری سے ابتدا کی ایک خوشخط عورت کو جو قریب قریب خلیفہ کی مانند لکھ سکتی تھی اور دونوں کے خط میں فرق کر سکتا بہت باریک بین کا کام تھا اپنی پیشانی میں مقرر کیا۔ اس عورت کا نام ”ہست نسیم“ تھا وہ خلیفہ کی طرف سے خطوط فرماتا۔ اور رقعے لکھا کرتی خلیفہ پر چونکہ بھول کا غلبہ تھا۔ اکثر ایسا ہوتا کہ یہ عورت خود ہی جواب لکھ دیا کرتی۔ پھر ایک خادم ”تاج الدین رشیق“ اور اس عورت سے ساز باز ہو گیا۔ ایک بار وزیر اعظم مویٰ الدین ابن القاسمی نے خلیفہ کو کسی ضروری معاملہ میں کچھ لکھا۔ اُس کا جواب آیا تو وزیر نے دیکھا کہ سوال کچھ تھا اور جواب کچھ ہے۔ وہ سخت حیران ہوا۔ آخر اُس نے طیب ابی الفرج سے اس امر کا درپردہ ذکر کیا اور طیب نے اُس کو ”ہست نسیم“ اور ”رشیق“ خادم کے افعال سے آگاہ کر دیا۔ وزیر اب تک دربار خلافت کے تمام احکام کی بے چون و چرا تعمیل کرتا رہتا تھا۔ لیکن آئندہ اُس نے احتیاط سے کام لینا شروع کیا ”ہست نسیم“ اور ”رشیق“ کو وزیر کی رکاوٹ سے ہٹ لگ گیا کہ ہو نہ ہو طیب ابی الفرج نے اُن کا راز فاش کر دیا ہے۔ اور اُن دونوں نے مل کر طیب کو قتل کر دیا۔ وہ شبِ پنجشنبہ ۱۸ جمادی الاولیٰ ۶۸۷ھ کو مقتول ہوا۔ گواہوں کے قاتلوں کو تحقیقات کے بعد سزائے موت ملی لیکن کیا ہو سکتا تھا کیونکہ اُس کی جان تو جا ہی چکی تھی +

(۹۳) ابوالفرج یحییٰ بن تلمینہ (حکیم)

فاضل اہل حکیم معتز الملک ابوالفرج یحییٰ بن صاعد بن یحییٰ بن تلمینہ۔ بین الدولہ کے خاندان کا مشہور فرد علوم فلسفہ و حکمت۔ طب۔ و ادب میں بُتِ عالی مرتبہ اور نامور مُعالج تھا۔ بین الدولہ کے رشتہ داروں میں ایسے کئی زبردست فاضل اور بھی موجود تھے جن کی لیاقت علمی اور زبانی مشہور عام ہوئی اور وہ مخلوق کو فیض پہنچاتے رہے +

(۹۴) ابو الفرج یحییٰ بن سعید بن یحییٰ (حکیم)

مشہور طبیب اور فن طب کا عالم تھا۔ علاج اعلیٰ درجہ کا کرتا۔ یہ بھی اُن اطباء میں سے ہے جنہوں نے سخت گرم امراض میں گرم۔ اور سرد امراض میں سرد یعنی بالمثل ادویات کا استعمال آزمایا اور اس میں کامیابی حاصل کی۔ ابن بطلان اپنی کتاب میں لکھتا ہے کہ ابو الفرج یحییٰ بن سعید اپنے زمانہ کا بے نظیر عالم و فاضل اور الفلکیہ کا رستہ والا ہے۔ وہ ہمارے زمانہ کا سرآمد علماء۔ بڑا جوان و صاحب مروت۔ اور کئی قابل قدر کتابوں کا مصنف ہے۔

(۹۵) ابو الفضائل بن باقد (حکیم)

لقب مُہَذَّب تھا۔ یہودی اور اعلیٰ درجہ کا حاذق طبیب ہونے کے علاوہ ہر چیز کا علم میں بڑا پایہ رکھتا تھا آنکھوں کے معالجات میں زیادہ مصروف۔ جتنا۔ آمدنی و اخراجات۔ ویر کا اس درجہ شوق تھا کہ ریضوں کو دیکھنے سوار ہو کر جاتا تو طلبہ کا گروہ ساتھ ساتھ سبق پڑھتا چلتا تھا۔ شمس میں بمقام قاہرہ فوت ہو گیا۔ اس کا بیٹا ابو الفرج بھی نہایت اچھا طبیب اور کمال تھا۔ وہ شرف اسلام ہو گیا۔

ابن الفضائل بن الناقہ کی آمدنی کا حال اس قصہ سے معلوم ہوتا ہے کہ ایک دن اُس کے پاس کوئی اُس کا یہودی دوست آکر ملا و کا طالب ہوا شیخ شخص نہایت پریشان حال تھا۔ ابن الفضائل نے کہا: ”تم میرے یہاں بیٹھ جاؤ میں مرینوں کو دیکھنے جاتا ہوں دلپی میں جس قدر نذرانہ ریضوں کے پاس سے آج میں لاؤں گا وہ سب تمہیں دید و نگاہ یہ کہہ کر وہ چلا گیا اور بیابوں کو دیکھ کر گھر واپس آیا تو اپنے بستہ سے بہت سی کاغذ کی پٹیاں نکالیں اور انہیں اپنے دوست یہودی کو دیدیا کہ تمہاری قسمت کا جو کچھ ملا وہ یہ ہے۔ اکثر پٹریوں میں ناصری دینا تھے۔ اور تمام آمدنی کی میزان تین سو درہم تھی۔ اسی سے اندازہ ہو سکتا ہے کہ ابن الناقہ کی آمدنی کس قدر ہوتی۔ یہی ہو گی۔

ابن الفضائل بن الناقہ کی تصانیف میں سے صرف اسکی ایک کتاب مجربات الطب پائی جانے لگی ہے

(۹۶) ابو الفضل بن ابی سلیمان (حکیم)

معالجہ و مداوات میں نہایت اعلیٰ دستگاہ رکھتا تھا۔ سن ۳۵۱ھ میں پیدا ہوئے اور ۴۲۴ھ میں فوت ہوا۔ اپنے بھائیوں میں عمر کے لحاظ سے سب سے چھوٹا تھا۔ اس نے اپنے دیگر بھائیوں سے بہت زیادہ عمر پائی کیونکہ وہ ۸۴ سال جیا۔ ملک المعظم کا خاص طبیب اور قلعہ کرک میں اُس کے ساتھ رہتا تھا۔ پھر ملک الکامل اُس کو اپنے ساتھ ملک مصر میں لے آیا اور اُس نے یہیں وفات پائی *

(۹۷) ابو الفضل بن ابی الوقار (حکیم)

ابو الفضل سلیمان بن ابی الوقار۔ جلیل القدر اُستاد وقت اور عالم تھا۔ اصل میں ملک شام کے شہر "معرہ" کا باشندہ تھا مگر دمشق میں سکونت اختیار کر لی۔ اور تحصیل علم بغداد میں کی۔ بغداد کے نامور اطباء کی صحبت اور اُن کے حلقہ ہائے درس سے فیض حاصل کیا۔ اور علمائے بغداد کے ایک گروہِ کثیر سے فیض پایا۔ فضیلت و کمال حاصل کر کے دمشق میں واپس آیا *

ابو الفضل بن ابی الوقار علم طب میں علمی اور علمی دونوں پہلوؤں سے زبردست ماہر اور نہایت نیک مزاج۔ ملنسار خوش خلق سمجھ دار۔ اور نیک چلن تھا۔ سلطان ملک النادل نور الدین محمود بن زنگی کا درباری طبیب اور خاص معالج رہا۔ سلطان مذکور ابو الفضل کو سفرو حضرہر حالت میں اپنے ساتھ رکھتا تھا۔ اور انعام و اکرام سے مالا مال کرتا رہتا۔ سلطان موصوف ہی کے ساتھ ۵۷۵ھ میں بمقام حلب دنیا سے گزر گیا۔ تالیفات کا پتہ نہیں چلا۔ غالباً کوئی کتاب تصنیف نہیں *

(۹۸) ابو الفضل بن عبد اللہ المہندس (حکیم)

مؤید الدین ابو الفضل محمد بن عبد اللہ بن عبد الرحمن الحارثی۔ نام و نسب ہے۔

و مشق ہی میں پیدا ہوا اور وہیں نشوونما پائی۔ چونکہ علم ہندسہ کا علم اور ہر کام کا ماہر تھا اس واسطے "ہندس" مشہور ہو گیا۔ اور اس سے قبل کہ فن طبابت میں نام و نمود حاصل کرے اسے لقب سے یاد کیا جاتا تھا۔

ابو الفضل بن عبدالکریم۔ ابتدائی عہد میں شجاری اور سنگتراشی کا کام کیا کرتا تھا۔ اُس کی کسب معاش کا ذریعہ بخاری تھا۔ اور وہ اس کام میں ید طولی رکھتا تھا اکثر آٹھ اُس کے کام کے قدر دان تھے۔ شفاخانہ نوری واقع دمشق کے دروازوں کے چوکھٹوں اور کواڑوں پر اکثر اُسی کے ہاتھ کا کام ہے۔

ابو الفضل بن عبدالکریم کو پہلے پہل علم کا شوق یوں پیدا ہوا کہ اپنے پشیہ بخاری میں ترقی اور خوبی پیدا کرنے کے ارادہ سے اُس کو اقلیدس پڑھنے کا خیال آیا۔ تاکہ عمارت کے کام میں اُس کی نظر وسیع ہو۔ اور نئی نئی ایجادیں کر سکے۔ جس وقت ابو الفضل کو یہ خیال آیا ہے وہ دمشق کی ایک مسجد میں جس کا نام مسجد خاتون ہے کام کیا کرتا تھا۔ بزرگ کو گھر سے مسجد تک پہنچتے پہنچتے وہ کچھ حصہ کتاب اقلیدس کا یاد کر ڈالا کرتا تھا اور راستہ ہی میں اشکال کو حل کرنا چلا جاتا تھا۔ چنانچہ جس وقت اُس مسجد کا کام ختم ہوا ہے ابو الفضل کتاب اقلیدس کو تمام اور خوب سمجھ کر حل کر چکا تھا اقلیدس کی کتاب پڑھنے کے بعد اُسے کتاب جسطی پڑھنے کا شوق ہوا اور پھر وہ بالکل علم ہندسہ انجینیئر کی تحصیل میں مشغول ہوا ابو الفضل کو علم کا شوق دامگیر ہو چکا تھا۔ ہندسہ کے ساتھ اُس نے نجوم اور نجومیوں

کا علم بھی حاصل کر لیا۔ اور جس زمانہ میں وہ تحصیل علم میں مصروف تھا اتفاق سے اُنہی دنوں دمشق میں تلوس کا نامور عالم اور حکیم شرف الدین الطوسی آ گیا۔ اور ابو الفضل نے اس کی صحبت سے بہت کچھ فیض اُٹھایا۔ پھر محمد بن ابی الحکم سے فن طب پڑھا اور اُسی کے پاس بیٹھ کر طب کے فراغت حاصل کی۔ اسی ابو الفضل نے دمشق کی جامع امویہ کا گھنٹہ گھر جبکہ وہ کچھ خواب ہو گیا تھا درست کیا اور اس کی گھڑی کو صاف و مرمت کر کے ٹھیک کر دیا۔ ابو الفضل کو اس گھنٹہ گھر کی نگرانی اور اصلاح کے بابت سلطنت کی طرف سے موقوف ملتا رہتا تھا اور یہ وظیفہ مدایم تھا۔ اس کے علاوہ بیارستان

کی طبی خدمت کے لئے بھی اُس کو بھاری تنخواہ ملا کرتی تھی۔ وہ تا دمِ مرگ برائے خیرات پر مامور رہا۔
 ابو الفضل بن عبدالکریم نہایت خوش خلق، نیک مزاج، ملسار اور ذی علم تھا۔ وہ ملک
 مصر کو بھی گیا اور وہاں شہر اسکندریہ میں اُس نے کچھ حدیث نبوی صلی علیہ وسلم کی سماعت کی۔ حدیث میں
 اُس نے شیخ رشید الدین ابی الشفاء حماد بن ہبہ اللہ بن حماد بن الفضل الجرجانی، اور شیخ ابی طاہر
 احمد بن محمد بن ابراہیم السلفی الاصفہانی سے سندیں لی تھیں۔ ابو الفضل علم نحو کا ماہر اور ادیب
 و شاعر بھی تھا۔ ابو الفضل کی وفات کا ۴۹۹ھ ہے۔ اور وہ دمشق میں بغیر نصف سال فوت
 ہوا تھا۔ تینتر سال کے قریب عمر پائی *

ابو الفضل بن عبدالکریم کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|--|---|
| (۱) رسالہ رموز تقویم کی معرفت میں * | ابو الفضل نے خود اپنے قلم سے لکھ کر |
| (۲) مقالہ رویت ہلال کے باب میں * | جامع دمشق کے کتابخانہ کو عطا کیا تھا۔ |
| (۳) ابی الفرج صفہانی کی کتاب کفای کا خلاصہ | (۴) کتاب فی الحروب والسیاستہ |
| اس کتاب کا ایک نسخہ دس جلدوں میں | (۵) کتاب ادویہ مفردہ کے بیان میں تین جہتوں پر |

(۹۹) ابو الفضل (حکیم)

ابو الفضل خندک بن یوسف بن خندک۔ شہر سمرقند کا باشندہ اور یہ وہ دے
 شریف ترین گھرانے کا فرد تھا۔ اس کا گھرانہ حضرت موسیٰ علی نبیاء علیہ الصلوٰۃ والسلام
 کی اولاد شمار ہوتا اور اپنی قوم میں نہایت معزز و ممتاز تھا۔ ابو الفضل تمام رائج الوقت
 علوم کا متبحر عالم تھا۔ اُس نے عربی زبان دانی، شاعری، اور بلاغت میں بہت بڑا رتبہ
 پایا۔ علم العدد، اور ہندسہ، اور علم نجوم و موسیقی میں کمال و فضل حاصل کیا۔ اور اُن علوم کو
 نہ صرف علمی و نظری طور پر حاصل کیا بلکہ عملاً بھی ان کی مشق میں کمال پیدا کیا۔ علم طب
 علم مناظرہ، اور فن طب میں بھی مہارت رکھتا تھا۔ ۵۸۶ھ میں وہ زندہ تھا اور ابھی
 اُس کی جوانی کا عالم تھا *

(۱۰۰) ابو القاسم (علیم)

مسلم بن احمد نام۔ ابو القاسم کنیت۔ ابو الرحیٰ کے نام سے مشہور تھا۔ حکم باللہ
 اموی خلیفہ اندلس کے عہد میں گزرا ہے۔ قرطبہ میں رہتا تھا۔ اپنے زمانہ میں مشہور اور بڑے
 عنصر یا صنی دان اور اپنے تمام پیڑ و مسلمان علماء و حکماء سے بہت بڑھ کر علم فلکیات کا
 ماہر تھا۔ رصد اور نجوم کے متعلق اُس کا شوق بہت بڑھا ہوا تھا۔ بطلمیوس کی کتابیں اُس نے
 بخوبی سمجھ کر سلاوکیں خاص کر "محیطی" کو اُس نے خوب ہی حل کیا۔ علم العد و اہندہ میں
 اُس کی ایک مکمل کتاب "المعاملات" نامی اس فن میں بے مثل ہے۔ اور دوسری کتاب
 فلکیات کے متعلق ہے جس میں اُس نے ستاروں کی تبدیل کا اختصار کیا ہے۔ اس کتاب
 میں وہ "البتانی" کی فتح سے درویشی کے علاوہ "محمد بن موسیٰ الخوارزمی" کی فتح پر بھی
 نظر غائر والے والا پایا گیا ہے۔ چنانچہ "الخوارزمی" کی فتح میں جو فارسی تاریخ اور ماہ و سنہ
 کا حساب ہے اُس کو "ابو القاسم" ہی نے ۶۰۰ سنہ کے قریب میں دھمالا تاہم تاریخ بخوری
 کی پہلی تاریخ کا صحیح حساب بنا کر اُس میں کو اکب کا توسط عیاں کیا اور اس حساب میں
 بہت مقبول جدولیں بڑھائیں۔ مگر اسی کے ساتھ "الخوارزمی" نے جو غلطیاں کی تھیں
 ابو القاسم بھی اُن سے بچ نہ سکا اور صحیح و ناقص میں اُس نے کوئی امتیاز نہ کیا۔ ان غلطیوں
 کا حال امام فن ابن ابی اصیور نے اپنی کتاب "الموسم فی اصلاح حرکات الکواکب" التعریف
 بخط الراصدین میں بوضاحت بیان کیا ہے +

ابو القاسم مسلم بن احمد "الرحیٰ" نے ۳۹۹ھ میں وفات پائی۔ اور کئی شاگرد رہے
 لایق و فاضل اپنی یادگار چھوڑے جو اندلس کے علماء میں بے نظیر گزرے ہیں۔ مثلاً
 ابن النخس۔ النصفاء۔ الزہراوی۔ الکرمانی۔ اور ابن خلدون زمام مومنین وغیرہ اُس کے
 اہل تلامذہ تھے۔ اور اپنے وقت کے بے نظیر عالم و فاضل ہوئے +

ابو القاسم مسلم بن احمد کی تصنیف سے صرف دو کتابیں پائی جاتی ہیں جن کا ذکر پہلے کیا ہے
 (۱) کتاب المعاملات + (۲) اختصار تبدیل الکواکب من رجب البتانی +

(۱۰۱) ابوالقاسم ہبۃ اللہ بن الفضل (حکیم)

بنیادی میں پیدا ہوا۔ وہیں پرورش اور تعلیم و تربیت پائی۔ طیب اور اچھا معالج تھا۔ آنکھوں کا علاج بھی کرتا تھا۔ مگر شاعری اور انشا پر داری کا چسکا طبیعت پر غالب تھا۔ ظریف و بذلہ سخن تھا لیکن منہ پھٹا اور یادہ گو۔ اس کا دیوان اشعار پایا جاتا ہے۔ امیر الی الفوارس سعد بن محمد بن الصیفی شاعر۔ جو حیض بنیض کے نام سے مشہور تھا اس کے اور ابی القاسم ہبۃ اللہ بن الفضل کے مابین چشمک و آن بن بختی۔ کبھی ان میں باہم صلح بھی ہو جاتی لیکن پھر بگاڑ ہو جاتا کرتا اور ایک دوسرے کی بد گوئی پر اثر آتا ہے۔ ابی الفوارس سعد بن محمد کے "حیض بنیض" کے نام سے شہرت پانے کا سبب ہوا کہ ایک بار خلیفہ مقتضی لایم اللہ کے عہد میں بغداد کی سپاہ سلطان سلجوقی پر حملہ آور ہونے اور اس سے بغاوت کرنے کی عازم ہو گئی۔ اہل شہر میں لشکر کی سرکشی پر چہ میگوئیاں ہوئی کرتی تھیں اور ایک انجیل پڑی ہوئی بختی۔ کیونکہ فوج کی بغاوت شہر کی بربادی کا موجب ہوتی ہے۔ ابی الفوارس نے یہ حال دیکھ کر کہا: "لوگ کس حیض بنیض میں ہیں؟" اس اُسی وقت سے اس کا یہ لقب پڑ گیا۔ اور ابی القاسم ہبۃ اللہ اس لقب کو زیادہ چمکانے کا سبب بنا۔ ابی الفوارس اپنے کلام اور رسائل وغیرہ میں غیر مانوس الفاظ اور بیخبر لائے کا بڑا دلدادہ تھا۔ اُس وقت کے تمام ادیب اور اہل قلم اُس کی بلاغت کا لوہا مانستے تھے۔ اور اُس کی تحریر کو آسانی سے سمجھ سکنے کے قابل نہ تھے۔

ابی القاسم بن الفضل دہشتہ میں فوت ہوا۔ اُس کی نظم کلام نہایت دلکش ہے۔ دیوان اشعار کے علاوہ دو طبی کتابیں بھی اُس کی یادگار ہیں۔ ایک چند طبی تعلیقات اور دوسری کتاب مسائل طب پر بطور سوال و جواب کے۔

(۱۰۲) ابوالنجم بن ابی الحکم (حکیم)

افضل الدولہ ابوالنجم محمد بن ابی الحکم نہایت مشہور حکیم اور فاضل عالم تھا۔ فن طب

میں بہت اچھی ہمارت رکھتا تھا۔ علم ہندو اور نجوم میں بے مثل اور ماہر زمانہ تھا۔ موسیقی اور عود نوازی میں یدِ طولی رکھتا تھا اور گالے والا اسطے درجہ کا گانے بجانے کے متعلق کوئی چیز اس سے چھوٹی نہ تھی۔ فن طب میں اپنے باپ اور دیگر اساتذہ وقت کا شاگرد تھا۔ اور علمِ مثل کے لحاظ سے خوب ماہر و قادر۔

ابوالمجد سلطان نور الدین محمود بن زنگی کے عہد میں تھا اور سلطان مذکور اس کی بہت عزت و حرمت کرتا تھا۔ چنانچہ جس وقت ملک العادل نور الدین نے ہمایستھان کبیر (دیرا شفا خانہ) تعمیر کیا تو اس کو معقول مشاہرہ اور وظیفہ پر اس شفا خانہ کا اعلیٰ طبیب مقرر کیا۔ ابوالمجد مرایضوں کا علاج کمال کوجہ سے کیا کرتا تھا۔ اور ان کی تیمارداری اور مزاج پر مریضیں بہت کچھ دلی رغبت سے مصروف رہتا۔ مرایضوں کی تیمارداری پر جو لوگ مامور تھے ان پر ہمیشہ تاکید رکھتا کہ اپنے فرائض کے ادا کرنے میں ہموشتیار رہا کرو۔ شفا خانہ کے مرایضوں کی دوا وغیرہ سے فاش ہو کر دیں مجالس دس آراستہ کرتا اور طلبہ کو اپنے پیشتار علم و فضل سے سیراب کرتا۔ رہتا تین کھٹے روزانہ اسے دس کی مجالس گرم رہتی تھی۔ ابوالمجد بن ابی الحکم نے مقام دمشق پانچویں صدی ہجری کے وسط میں وفات پائی۔ اس کی کوئی تعینیف نہیں ہے۔

(۱۰۳) ابوالمعالی بن تمام (حکیم)

ابوالمعالی تمام بن ہرثمہ بن تمام۔ یہودی المذہب۔ بڑا ذی علم اور اسطے درجہ کا طبیب تھا۔ ملک الناصر صلاح الدین یوسف بن ایوب کا شاہی طبیب رہا۔ اس کے معالج بہت پایہ کے ہوتے تھے۔ شہر قسطنطنیہ میں مقیم رہتا تھا۔ اس کے بیٹوں میں سے بہت سے مسلمان ہو گئے۔

ابوالمعالی بن تمام نے ملک العادل ابی بکر بن ایوب کی خدمت بھی انجام دی تھی۔ اس وجہ فاضل کی تصانیف میں طب کی بعض تالیفات اور ہجرات پائے جاتے ہیں۔ جو ایک کتاب کی صورت میں مدون ہیں۔

(۱۰۴) ابو المنصور حسن بن نوح القمیری (حکیم)

اپنے زمانہ کا سیرا اطباء اور یگانہ وقت تھا۔ طبی اعمال میں اُس کا طریقہ بیحد قابل تعریف رہا۔ شاہان وقت کے درباروں میں عزت و منزلت پائی۔ خوب خوب معرکے کے علاج کئے۔ شیخ آریس ابو علی بن سینا نے اخیر وقت میں اس کو دیکھا اور اس کی صحبت سے فیض حاصل کیا تھا۔ فن طب میں بہت سی باریک باتیں شیخ نے ابو منصور سے حاصل کیں۔ اس کی تصانیف میں سے کتاب «غنی و غنی» نہایت عمدہ کتاب اور ایک مکمل طبی بیاض ہے۔ اس کتاب میں تمام بیماریوں کا تذکرہ مع علاجات کے بڑی خوبی کے ساتھ درج کیا گیا ہے۔ خاصکر ابن ذکر یا رازی کے تمام مشرقی اقوال جو اُس نے اپنی متعدد کتابوں میں لکھے ہیں اس کتاب میں سلسلہ وار جمع کئے گئے ہیں۔ اور دوسری کتاب ابو منصور کی مصنفہ «ملک العیال» نامی ہے۔ یہ بھی فن طب میں ہے۔

(۱۰۵) ابو الولید بن رشد (حکیم)

ابو الولید کنیت۔ محمد نام، احمد بن رشد کا فرزند تھا۔ اور اپنے دادا اور رشد کے نام سے شہرت پائی۔ ۱۱۹۵ھ مطابق ۱۲۸۱ء میں بمقام «قرطبہ» پیدا ہوا۔ قرطبہ ملک اندلس کے وسطی حصہ کا دار الحکومت اور علم و ہنر کا گھر تھا۔ ابن رشد کے باپ اور دادا دونوں یہاں قصبات پر مامور رہ چکے تھے۔

تربیت اور ابتدائی تعلیم :- ابن رشد نے جس خاندان میں جنم لیا تھا اُس کی علمی اور نیاوی حیثیت کا اندازہ اسی سے کیا جاسکتا ہے کہ وہ قاضیوں کا خاندان تھا۔ علم و کمال کے گھر میں پیدا ہونے والا بچہ اکثر خود بھی عالم و کامل ہو ا کرتا ہے۔ پھر وہ ہونہار اور دہر قابل جو فطرۃً علم و فضل کا اہل پیدا ہوتا ہو۔ اُس کی تربیت کے لئے ایسے علمی گھر لے کر دہر سوسے پر سہاگہ تھا۔ ذی علم اور صاحب کمال باپ کی گود میں پرورش پا کر تعلیم کی عمر تک پہنچا تو زمانہ کے دستور کے موافق قرآن شریف

اور زمانہ ان کے لئے اُستاد گھر ہی پر مقرر کر دیا گیا۔ اس فاضل اُستاد کا نام "ابن محمد بن رزق" تھا اور وہ نہایت خوش اخلاق، نیک صفات، اور عاید دہا حافظ قرآن تھا۔ ابن رشد کو قدرت کے فیاض ہاتھوں سے وہ طبیعت اور ایسا دماغ عطا ہوا تھا جو علم کے لئے موزون تھا۔ ذہن، طبیعت کی رسانی، شوقِ علم، حافظہ، ذکاوت، نیز فہمی، خوش بیانی، غرضیکہ کسی ایسی چیز کی جو ایک اچھے عالم کے واسطے لازمی ہے اس میں کمی نہ تھی۔ ابن رشد نے تھوڑے ہی عرصہ میں زمانہ انی اور قرآن کریم کی تعلیم سے فراغت حاصل کر کے فقہ و حدیث میں مہارت بلکہ کمال پیدا کیا۔ اور ساتھ ہی عقلی علوم میں علامہ "ابن طفیل" کے روبرو ان سے شاگردی نہ کیا۔ تھوڑا ہی زمانہ گزرنے پر انڈلس میں ابن رشد کے علم و فضل کا چرچا ہو گیا۔ علم توحید یعنی فلسفہ اسلام و عقائد فقہ، فلسفہ حکمیہ، طب، اور ریاضیات میں وہ اپنے زمانہ کا بے مثل عالم تسلیم ہونے لگا۔

مراکش اور انڈلس کے مشہور خاندان حکومت یعنی موحدین فرمانرواؤں کے دربار میں ابن رشد کو بڑا رشخ حاصل ہوا۔ اس خاندان کا بانی عبد المؤمن بن علی محمد بن تومرت المہدی المغربی کا خلیفہ تھا۔ محمد بن تومرت وہ کامیاب شخص ہے جس نے مذہبی طاقت کے چلتے ہوئے جاو سے دنیا کی سلطنت و حشمت حاصل کی اور اس قسم کے دعویداروں میں کیا ہوا۔ یہ شخص امام غزالی کا شاگرد تھا۔ وہ اذبقہ کے ملک میں آیا اور اپنے مشن کے وسیلے ہوا تو عبد المؤمن بن علی اس کا دست و بازو بن گیا۔ اور اس رفیق کی قابل قدر کوشش نے محمد بن تومرت کو تاج کامیابی پہنایا۔ محمد بن تومرت مغرب الاقصیٰ اور مراکش میں اپنی زبردست سلطنت قائم کی اور چونکہ وہ لاؤلف و دوست ہوا لہذا اس کے بعد عبد المؤمن بن علی اس کا جانشین بنا اور یہ خاندان یا اگر وہ موحدین کے نام سے مشہور ہوا۔ اس خاندان حکومت میں ابو یعقوب یوسف اور اس کا بیٹا یعقوب المفسر و نہایت زبردست فاتح اور بادشاہ ہوئے۔ انہی دو ٹوکے درباروں میں ابن رشد کا آفتاب علم و فضل چمکا۔ خصوصاً سلطان ابو یعقوب یوسف کے عہد میں آتے کسی اہم ملکی عہدوں پر مامور رہنا پڑا۔ ابن رشد ۵۵۵ھ میں انڈلس کے جانشین بن گیا۔

کا قاضی القضاۃ (چیف جسٹس) مامور ہوا۔ اس جلیل القدر عہدہ کے فرائض ادا کرتے ہوئے بھی علمی مذاق اُسے تصنیف و تالیف کے مشغلہ میں مصروف رکھتا تھا۔ گو اُس کی قیمتی کتابوں کا ذخیرہ اُس کے وطن قرطبہ میں تھا اور وہ کسی کتاب سے بدوہیں لے سکتا تھا۔ اُس پر بھی اُس نے ارسطو کی کتاب ”الجیوان“ کی شرح محض اپنی یادداشت سے لکھی جس کے دیباچہ میں وہ اس امر کا ذکر بھی کرتا ہے۔ اور کوئی غلطی ہوئی ہو تو اُس کی بابت معافی کا خواہاں ہے۔ اسی زمانہ میں ابن رشد نے حکیم بطلمیوس کی مشہور کتاب جھٹکی کا بھی خلاصہ تیار کیا جو ایک قدر کے قابل کتاب ہے۔

ابن رشد کو اس زمانہ میں اکثر دورہ پر رہا ہر جانا پڑتا تھا کبھی وہ مراکش میں ہوتا تو گاہے قرطبہ میں۔ اشیائے یومِ بحر کہتے کاموقع شاذ و نادر ہی ملا کرتا۔ اور جب وہاں قیام ہوتا تو مقدمات کی کثرت ہو جاتی۔ کچھ تو بچھٹا باقی ماندہ کام جمع ہوا کرتا تھا اور ہر مسئلے نئے مقدمات ہونے جن کی ساعت اُسے کرنا پڑتی۔ لیکن باوجود اتنی کام کی زیادتی کے وہ تصنیف سے غافل نہ رہا۔ اُس نے اسی زمانہ میں ایک نادر کتاب ”دینیات“ میں کبھی جس کا آج نام بھی معلوم نہیں ہو سکتا۔ افسوس۔

ابن رشد کے علم و کمال کا شہرہ آئندہ اُس کی سرزمین سے باہر نکل کر افریقہ کے گیسٹا کو کوٹے کرتا ہوا مالک مشرق میں بھی جا پہنچا تھا۔ اور امام فخر الدین رازی کو جو اُس وقت مشرقی مالک میں بے نظیر علامہ و امام تھے ابن رشد سے ملاقات کا شوق دامگیر ہوا تھا۔ وہ یہ ارادہ کر کے مصر کے شہر اسکندریہ تک آئے تھے۔ لیکن یہاں انہیں خبر ملی کہ سلطان منصور نے اُس بے نظیر فیلسوف اور علامہ دوران کو چند غلط تہمتوں کی بنا پر قید میں ڈال دیا ہے۔ اور زمانہ فیسے صاحب کمال سے یوں بے ہمہی کا سلوک کیا ہے۔ لہذا امام فخر الدین مغرب جانے کا عزم فرما کر اپنے وطن شہر رے کو واپس چلے گئے اور دو نو فیلسوفوں کو ایک دوسرے سے جہانی ملاقات چھل نہ ہو سکی۔

ابن رشد کے قید ہونے کا واقعہ تھا کہ اُس کے فلسفیانہ خیالات اور پُر زور عقائد اُن کی کٹھن آئندہ کے دیگر معاصر علماء کی سمجھ میں نہ آئی تو انہوں نے ابن رشد پر کفر و الحاد

کے فتوے لگا دیے۔ اور مختلف طریقوں سے سلطان یعقوب منصور کو ابن رشد کی جانب سے اشتعال دلا کر بدظن بنایا۔ آخر کار سلطان اُس سے برہم ہوا۔ اور اُس نے حکم دیا کہ ابن رشد کو شہر بدر کے مقام "لوسینا" میں جہاں ایک یہودیوں کا گاؤں تھا مقید کیا جائے *

ابن ابی اصیبعہ کتاب طبقات الاطباء میں ابن رشد کے محبوب بارگاہ ہونے کا سبب یوں تحریر کرتا ہے کہ جس وقت ۵۹۹ھ میں سلطان یعقوب المنصور قرطبہ میں آیا۔ اور اُس وقت وہ کیسل کے عیسائی تاجدار "الفالنسو" پر چڑھائی کا سامان کر رہا تھا۔ اُس نے ابن رشد کو دربار میں طلب کیا اور اُس کی اتنی عزت و حرمت کی کہ خاص لپٹے پہلو میں تمام اہل دربار سے بالاتر جگہ میں بٹھایا۔ یہاں تک کہ امیر ابو محمد عبد الواحد پر جو درباری موحیدین کا سب سے بڑا لیکن اور اس فرقہ کا ایک معزز سردار تھا۔ ابن رشد کو برتری دیدی۔ ابن رشد دربار سلطانی سے باہر نکلا تو علماء اور طلبہ کے جم غفیر نے جو اُس کے استقبال کی غرض سے یہاں جمع تھا اُس نے التفات سلطانی حاصل کرنے کی مبارک باد دی۔ مگر ابن رشد نے اسی وقت اُن سے کہا "تم مجھے مبارک باد کیا دیتے ہو۔ میں تو سخت اندیشہ میں مبتلا ہو گیا ہوں۔ سلطان کا ایک دم سے یہی اتنی عزت انواری کرنا جو میری توقع سے بہت جہاز لڑ ہے یقیناً دوسرے درباری امیروں اور علماء کو ناگوار ہو اسے" ابن رشد کا یہ گمان ہیچا نہ تھا۔ اُس کے دشمنوں نے شہ میں افواہ اُڑا دی تھی کہ سلطان نے ابن رشد کو قتل کرنے کا حکم دیا ہے۔ چنانچہ دربار سے باہر آتے ہی ابن رشد نے ایک خاص آدمی اپنے گھر بھیجا اور گھر والوں کو چوڑھ کی بجائی تیار کر رکھنے کا پیام دیا۔ اس فرمائش کا مطلب یہ تھا کہ اُس کے عزیز زاد متعلقین اُس کی سلامتی کا یقین کر کے مطمئن ہو جائیں۔ اور پریشان نہ ہوں *

غرضیکہ ایسی ہی وجوہ نے درباری امرا اور علماء کو ابن رشد کا دشمن بنادیا اور وہ مذہب کی آڑ لیکر ابن رشد کو جلا وطن کر کے رہے۔ لوسینا شہر قرطبہ کے متصل ایک مختصراً گاؤں تھا جس میں صرف یہودیوں کی آبادی تھی۔ ابن رشد کے دشمنوں نے سلطان سے کہا تھا کہ ابن رشد یہودی الاصل ہے اور چونکہ ہر شے اپنے اصل کی طرف رجوع کرتی ہے لہذا یہ بھی یہودیت کی جانب میلان رکھتا ہے اور خلافت مذہب عقائد کی اشاعت کر کے

ابن رشد کی شخصیت اور اس کی علمی و ادبی خدمات کا ایک مختصر خاکہ ہے۔ اس کا مقصد صرف اس کی شخصیت اور اس کی علمی و ادبی خدمات کا ایک مختصر خاکہ پیش کرنا ہے۔ اس کا مقصد صرف اس کی شخصیت اور اس کی علمی و ادبی خدمات کا ایک مختصر خاکہ پیش کرنا ہے۔

مسلمانوں کو گمراہ بنانا چاہتا ہے۔ اسی وجہ سے سلطان نے ابن رشد کو یہودیوں کے گادوں میں رکھا۔
ابن رشد "لوسینا" میں تین سال تک نظر بند رہا۔ یہ زمانہ اُس نے درس و تدریس اور تصنیف و تالیف میں صرف کیا۔ اللہ انہر انگلے زمانے کے مسلمان علماء کا شوق علم ہی سے ظاہر ہوتا ہے کہ اُن میں جتنے اعلیٰ درجہ کے فیلسوف گزرے ہیں سب کو قید و بند کے مصائب میں تصنیف و تالیف ہی ایک ایسا شغل ملا جو اُن کی پریشانی خاطر کو دور کرنے اور غم ربانی کا فائدہ دینے والا کام تھا۔ ایک آج کل کے مسلمان فاضل ہیں کہ باوجود ہر طرح کی راحت و آسائش ہتیا ہونے کے اُن سے کوئی علمی خدمت نہیں بن آتی۔ بہر حال قیام "لوسینا" کے زمانہ میں یہودی طلبہ ابن رشد کی صحبت سے مستفید ہوئے اور کئی ایک ہونہار شخص فلسفہ و حکمت میں اُس کے شاگرد بن گئے۔ ابن رشد کا بے مثل فلسفہ یورپ کی دنیا میں انہی یہودی شاگردوں نے پھیلایا اور وہی فلسفہ مغرب کے ممالک میں نور علم و عقل کے چمکنے کا ذریعہ بنا۔

اگرچہ ابن رشد کے شاگردوں میں مسلمان علماء بھی ایک سے زائد تھے۔ لیکن حق یہ ہے کہ علوم حکمت کے متعلق جو کچھ اُس دماغ اور غیر معمولی فہم قدرت نے ابن رشد کو عطا کیا تھا وہیسا دماغ اور فہم اُس کے کسی مسلمان شاگرد کو نصیب نہ ہوا۔ دوسرے مسلمانوں کا تو ذکر ہی کیا۔ وہ یہودی ابن رشد پر کفر و الحاد کا الزام رکھتے تھے۔ پھر اُس کے فلسفہ سے کیا فائدہ اُٹھاتے۔ یہی وجہ تھی کہ آندلس کے اُن یہودی حکماء کی جدوجہد کا نتیجہ تھا جنہوں نے ابن رشد کی صرف چند سالہ صحبت پائی تھی۔ انہی علماء کے اپنے فاضل استاد کی کتابیں عربی زبان سے عبرانی اور دیگر زبانوں میں ترجمہ اور یورپ میں رائج کیں۔ ابن رشد کے علم و کمال کی جو خدمت اُس کے یہودی تلامذہ نے کی ہے وہی دراصل اُس کے بقائے نام کا سبب ہے۔ مسلمانوں میں اس نامور فلاسفر کے فلسفہ کا رواج اس لئے نہ ہو سکا کہ خود اُس کے اور اُس کے شاگردوں کے عہد میں فلسفہ کا مشغلہ بے دینی کی علامت سمجھا جاتا تھا۔ فلسفی اشخاص کو طرح طرح سے ستایا جاتا۔ اُن کو لوگ حقیر و ذلیل سمجھتے اس کا لازمی نتیجہ یہ ہوا کہ ہر شخص فلسفہ اور عقلی علوم سے پہلو پچانے لگا۔ جسے کہ ابن رشد کے فاضل تلامذہ بھی فلسفہ اور ریاضیات کے مشغلہ سے دست بردار ہو گئے۔

ابن رشد کے فلسفی مسائل نے یورپ پر نہایت گہرا اثر ڈالا۔ اس کی پہلی پہلی کڑی تھام
مسائل فلسفہ ارسطاطالیس میں موجود تھے اور صرف عبارت کی وقت کی وجہ سے وہ لوگوں
کی سمجھ میں نہیں آتے تھے۔ ابن رشد نے ان کو اپنی زبان میں لیکر اس خوبی کے ساتھ ششستہ
طرز میں بیان کیا کہ وہ سمجھ میں آنے کے قابل ہو گئے اور خلق خدا نے ان سے پورا فائدہ اٹھایا
ابن رشد نے شیخ الرئیس ابن سینا کی کتابوں پر نہایت محققانہ شرحیں لکھی ہیں اور
بہت جگہوں پر شیخ پر ایسے اعتراض کئے ہیں کہ شیخ کے نامی گرامی متقلد اور ماننے والے
بھی ان اعتراضات کو تسلیم کرنے سے چارہ نہیں پاتے اور انہیں رفع کرنے میں عاجز
رہ گئے ہیں۔ شیخ کا سب سے بڑا پیرو محقق خواجہ نصیر الدین طوسی اپنی کتاب شرح اشارات
میں ایک اسی قسم کے موقع پر آخر کار مجبور ہو کر یہ کہہ اٹھا ہے کہ :-

”علم حکمت کے کلی قواعد بھی دیگر علوم کے قواعد کی طرح اپنے اندر کچھ مستثنیات رکھتے
ہیں اور ایسی صورتیں پیش آنے کے وقت حکماء کو یہ مان لینا پڑتا ہے کہ بعض امور ان کے
مقرر کردہ عام اور کامل اصول کے تحت میں نہیں آتے۔“

ابن خلدون جو ایک نامور مؤرخ اور عالم ہے ابن رشد کے بارہ میں لکھتا ہے کہ ابن رشد
مسائل فلسفہ کو اصول شریعت سے مطابقت کرنے کی سعی کرتا تھا۔ چنانچہ اس بارہ میں ابن رشد کا
ایک مختصر سا مصرع جھپ کر شائع بھی ہو گیا ہے اور اس کا نام ”فصل المقال فیما بین الفلسفہ
والشریعت من الاتصال“ ہے۔ اور یہاں اس بات کا ذکر ہے جانہ ہو گا کہ فلسفہ و شریعت میں
تطبیق دینے والے علماء ہر زمانہ اور وقت میں پرانے خیال کے علماء کی طرف سے الحاد اور
بے دینی کا خطاب پاتے رہے ہیں۔ خود ہمارے ملک ہندوستان میں مرحوم سید احمد خان پر
اسی وجہ سے کھڑا الحاد کا فتوہ لگا۔ اور قدیم خیال کے علماء نے اپنے نزدیک ان کو بالکل
اسلام سے خارج کر دیا تھا۔ حالانکہ وہ اردو زبان میں جدید اسلامی علم کلام کے بانی و مؤجد
ہوئے ہیں اور جس خوبی کے ساتھ انہوں نے یورپ کے مادی علماء و حکماء کے مسائل کی
اصول شریعت اسلامیہ کے ساتھ تطبیق کی ہے وہ کچھ انہی کا حصہ تھا۔

ابن رشد تطبیق بھی اعلیٰ درجہ کا تھا۔ اور علم و عمل کی دونوں شعبوں پر حاوی ہو کر اس کے

معالجات کم ہوئے لیکن جس قدر ہوئے وہ معرکتہ الآراء ہوئے تھے۔ علم طب میں اُس کی کتاب
 "الکلیات" بڑے پایہ کی تصنیف تھی۔ مگر افسوس کہ اس کتاب کا اصل نسخہ اب شاید ہی
 کہیں موجود ہو۔ کیونکہ بظاہر اُس کا کچھ پتہ نہیں ملتا۔ ہاں اس کتاب کا عبرانی ترجمہ موجود
 ہے۔ اور اسی ایک کتاب پر موقوف نہیں۔ آہن رُشد کی اکثر بلکہ زیادہ تر تصانیف اگر
 محفوظ رہ سکی ہیں تو صرف عبرانی اور لاطینی زبانوں میں ترجمہ ہو جانے کے سبب سے۔
 ورنہ غیر ممکن تھا کہ دنیا اس نامور اور بے مانند فیلسوف و حکیم کی مغز سوزی کے نتائج پر مطلع
 ہو سکتی اور اُس کی قدر پہچانتی ۔

ہم ادھر بیان کر آئے ہیں کہ مسلمان آہن رُشد کے فلسفہ سے کچھ ایسے بیزار ہوئے کہ
 انہوں نے اُس کو ہاتھ تک نہ لگا یا لیکن آہن رُشد کے یہودی شاگردوں نے اُس کی کتابوں
 کا عبرانی زبان میں ترجمہ کیا اور اُن پر شرحیں لکھیں۔ چنانچہ جس زمانہ میں یورپ پر جہالت
 کی تاریکی چھائی ہوئی تھی اُس وقت آہن رُشد کے یہودی شاگرد ہی عقلی علوم کے محافظ
 اور میدان علم و کمال کے شہسوار بنے تھے۔ انہوں نے لاطینی زبان میں اپنے کامل
 اُستاد کی کتابوں کا عمدہ ترجمہ کیا۔ اور اس طرح اُنڈلس کے مسلمان اس فاضل متبحر کے
 مسائل حکمت اہل یورپ تک پہنچا سکے۔ اور علم و حکمت کی غیر فانی خدمت انجام دے سکے۔
 یورپ کا عہد جاہلیت مذہبی پیشواؤں کی مطلق العنان اور جابرانہ حکومت کا تجربہ
 تھا۔ آہن رُشد کے فلسفہ میں ایسے مسائل موجود تھے۔ جو دین عیسوی کے اصول کی مخالفت
 نہیں کرتے تھے۔ اس لئے یورپ کے بعض علماء اُن کی طرف مائل ہوئے اور انہوں نے
 آہن رُشد کا متبع اختیار کیا۔ اس سے اُن کے عقلی اور ذہنی قولے میں تازگی آگئی اور وہ کلیسا
 کے رواجی احکام کی مخالفت پر مائل بیٹھے۔ چرچ کے اراکین یہ رنگ دیکھ کر گھبرائے۔ اور
 اور اپنے حلوے مانڈے میں فرق آنے کے خیال سے علم و حکمت کی دشمنی اپنا ضروری فرض
 سمجھنے لگے۔ آہن رُشد کے فلسفہ کا پڑھنا اور پڑھانا ممنوع قرار دیا گیا۔ اور "رُشدانی" یعنی
 وہ علماء جنہوں نے فلسفہ آہن رُشد سے استفادہ کیا تھا گروہ ذوقی ٹھہرائے گئے۔ لیکن
 جن طبائع کو آہن رُشد کے فلسفہ کی چاٹ لگ گئی تھی۔ وہ اس کے کسی طرح بھی باز نہ رہیں۔

اور پادریوں نے اس آگ کے بجھانے میں جتنا زیادہ زور لگایا اسی قدر یہ اور تیزی سے
بھڑکی اور تمام ملک میں پھیل کر فرقہ پرورشیت (مصلح) کی بانی ہوئی۔ اور یہ گروہ ہمت
کی مرکز کی کلیسا کی اصلاح پر اٹھا۔ چنانچہ آخر کار اُسے کامیابی حاصل ہوئی اور وہ یورپ کو
ورطہ جمالت سے نکال کر ساحل علم و تمدن تک پہنچا سکا۔ اور یوں آجین رُشد کا فلسفہ جدید
مغربی فلسفہ اور سائنس کی بنیاد بن گیا۔

مسیحی حکماء نے آجین رُشد کے فلسفہ کو دین عیسوی کے مروجہ اصول و عادات کا
برباد کن اور بے دینی و زنا پرستی کا بانی معلوم کرنے کے باوجود اس کو حاصل کیا اور دل چاہا
سے اُس کی اشاعت میں جدوجہد کی۔ اس لئے کہ وہ جانتے تھے کہ یہ فلسفہ اُن کی دماغی
اور ذہنی قوتوں کے ابھارنے میں مفید ہے۔ اسی لئے انہوں نے آجین رُشد کو ارسطو کا ہتسر
مانا۔ اور اُس کے مسائل حکمت کو اپنی مشعل راہ بنایا۔ مگر تعجب و تاسف اس بات کا ہے کہ
مسلمانوں میں ایک بھی اس وحید العصر عالم کا نام لیوا نہ ہوا۔ اور انہوں نے آجین رُشد کو
اپنے گوشہ غلط سے ذرا ہوش کر کے خود اپنی دماغی تیابی اور علمی بے انگلی کا سامان کر لیا
آجین رُشد سات سال تک ”الینسانہ“ یا ”لو سینا“ میں نظر بند رہنے کے بعد ۱۱۵۱ء
میں آزاد اور قید سے رہا کیا گیا۔ سلطان ”النصیر“ پھر اُس پر مہربان بنا اور اُسے ہوشی
عزت و حرمت کے ساتھ دربار میں سابقہ رتبہ پر تنگہ دی۔ مگر افسوس ہے کہ اب اس
یادگار زمانہ فیلسوف کا وقت اخیر ہو چکا تھا اور زندگی کے آخری ایام میں اس کو پھر اپنا
سودج پانا رہ گیا تھا جو یوں پورا ہو گیا۔ چنانچہ وہ دربار سلطانی میں بمقام نمائندہ حاضر
ہوا۔ اور چند ہی روز بعد ۱۹ صفر ۷۵۱ھ مطابق ۱۲ دسمبر ۱۳۵۰ء کو دنیا سے آخرت
کی طرف سفر کر گیا۔

آجین رُشد کے کئی بیٹے اُس کی یادگار رہے۔ ان میں سب سے بڑا لاکا آؤتھوہلر
نمایند نامی اور جاذبِ طیب تھا۔ اور اُس کے دوسرے بھائی دینی علوم کے زبردست
عالما اور اچھے فقیہ تھے جو فاندائی منصب قضاوت پر مامور ہوئے اور عیشِ جاہ کے لالچ سے بچے
آجین رُشد کا قول ہے کہ ”علم تشریح کا عالم خدا پر خوب کامل ایمان رکھتا ہے۔“

منگو کر اپنی زبانوں میں ترجمہ کرائیں۔ فریڈرک دوم نے اپنے دربار کو سلاطین اسلام کے دربار کا نمونہ بنایا۔ علاوہ اس کے کہ کئی عرب اور مسلمان علماء اُس کے دربار کی زیرِ تربیت کا باعث تھے اُس نے وضع و لباس میں بھی اسلامی تیغ کیا۔ کہاں کج گردش زمانہ سے یہ حال ہو گیا ہے کہ مسلمانوں کی یادگاریں یورپ کی پیروی اور اندھی تقلید پر مبنی ہیں اور اپنے اسلاف کا نام ڈبونے کی تیاریاں کی جاتی ہیں۔

سترھویں صدی تک ملک ایتالیا کے بڑے دارالعلوم میں ابن رشد کو اسطو سے طرح کرنا جا آتا تھا۔ شایقین فلسفہ و حکمت اُس کی کتابوں کے تراجم کا بشوق تمام مطالعہ کیا کرتے۔ ایتالی اور دیگر بلادِ یورپ کے طلبہ ابن رشد کے تلمذ پر فخر و ناز کیا کرتے تھے۔ حالانکہ بالکل اُسی وقت میں ہم مسلمانوں میں کوئی ابن رشد کا نام لیا بھی نہ تھا۔ بڑے بڑے متوہین اسلام کی کتابیں اس بے مثل زمانہ حکیم کے ذکر سے خالی ہیں۔ اور اُس کی یاد کو اُس کی اپنی قوم نے مطلقاً بھٹلا دیا ہے۔ حقیقہ یہ ہے کہ یافعی نے صرف ابن رشد کی تاریخ وفات ۵۹۵ھ لکھی ہے اور یہ ذکر کیا ہے کہ اُس کی چند تصانیف بھی ہیں۔ بہر حال گو اپنے ایثار و فضلا کی عدم قدر شناسی کے باعث ہم اُن کے نام و پاکیزہ ذکر کو مٹ چکے ہیں لیکن علم و فضل کی قدرواں بے ثبات نہیں بھولی اور اُس نے یورپ میں ابن رشد کا ذکر جیسے زندہ رکھا۔ چنانچہ آج تک یورپ کے علماء اس استادِ فلسفہ کا نام ادب سے لیتے اور اس کے علمی احسان کا اعتراف کیا کرتے ہیں۔

(۱۰۶) ابوالولید بن الکتانی (حکیم)

ابوالولید کنیت، محمد بن حسین نام۔ اور ابن الکتانی کے نام سے معروف ہے۔ اچھا عالم۔ صاحبِ جاہ و عزت۔ شیریں گفتار۔ نیک کردار۔ اور سرچشم و فیاض تھا۔ اس کی سخاوت کی وجہ سے عام و خاص سب اس کی منزلت کرتے۔ لاطح تھا۔ مال جمع کرنے کو برا خیال کرتا۔ لوگوں کی اعانت و خبر گیری میں بہت سرگرم رہتا۔ التاصر اور المستنصر دونوں باسان بیٹوں کا درباری طبیب تھا۔ اور بالآخر خود مرضِ استسقاء میں مبتلا ہو کر فوت ہوا۔ ۶۰۰ھ انے اور

(۱۰۷) ابوبکر (حکیم)

طبیب العظیمیہ۔ خلیفہ حاکم کے عہد میں سلطنت کا ایک نامور رکن اور بڑا دولت مند شخص تھا۔ خدا نے دولت کے ساتھ علم کا بھی وافی ذخیرہ بخش دیا تھا۔ فرق طلب میں فاضل شمار ہوتا تھا۔

(۱۰۸) ابوبکر احمد بن جابر (حکیم)

طب میں فاضل مستاد، نیک مزاج، اور پاک سیرت تھا۔ بغداد میں المستنصر بادشاہ کا شاہی طبیب رہا۔ اور اس کے بیٹے المتوید کے عہد حکومت کے آغاز میں بھی کچھ عرصہ زندہ اور اسی خدمت پر مامور تھا۔ المستنصر کے تمام بیٹے ابوبکر احمد بن جابر کی نہایت تعظیم و توقیر کرتے اور اس کو مستند الیہ سمجھتے تھے۔ جب شاہ زادوں اور بادشاہ کا یہ لوگ بولتے و گویا اور دروساء کی خاطر دیوانہ گاہ کا اندازہ کرنا سہل ہے۔ صاحب تصنیف مذکور تھا مگر اپنے ہاتھ سے بہت سی کتابوں کی تصنیف و تالیف کی ہے۔ خوب علم پر کار دنیا میں نیک نامی و عزت کی زندگی بسر کرتا رہا۔

(۱۰۹) ابوبکر بن قاضی ابی الحسن الزہری (حکیم)

ابوبکر۔ قاضی ابی الحسن زہری قرطبی۔ اشبیلیہ کے قاضی کا فرزند ارجمند تھا۔ اشبیلیہ میں ہی پیدا ہوا اور وہیں تعلیم و تربیت پائی۔ بڑا سخی۔ صاحب کرم۔ خوش خلق۔ شریف مزاج۔ اور ادیب و عالم تھا۔ فن طب میں بھی اس کو پوری فضیلت حاصل تھی۔ اسبیلی علی بن عبد المؤمن گورنر اشبیلیہ کا طبیب خاص رہا۔ عام خلق اللہ کا علاج بالکل مفت کیا کرتا تھا۔ سب کو نسخے لکھ دیا کرتا۔ ابوبکر بن ابی الحسن شطرنج کھیلنے میں ایسا عالم اور تھا کہ اشبیلیہ میں کوئی اس کا نظیر نہ تھا۔ وہ شطرنج باز مشہور ہو گیا۔ لیکن اس شہر میں ابن سہب نہ کرتا تھا۔ آخر غیرت نے اسے یہ سمجھایا کہ کسی علم میں کمال حاصل کرتے

تاکہ اس پر نامی کا قلم درود اور مسکین دوست تھا۔ اکثر بیماروں کے واسطے دوا پر ہیری غذا۔
طب کا میدان موزوں سے ہٹا کر دینا اور تا صحت ان کے ہر قسم کے اخراجات خود ہوتا
حاضر ہونا اور طب کا درس لینا شروع کر دیا۔ چنانچہ بہت جلد جب دیکھو مطب میں ہو۔ یا۔
لقب پر غالب آ گیا اور وہ علاج میں خاص ہمارت ہم کو تا اور وہ کچھ نہ کچھ لکھتا ہی رہتا
ابو بکر بن ابی الحسن الزہری نے ہجرت کی عمر بکثرت کھانے سے اُس کی
میں فوت ہوا۔ اُس کا مدفن بھی شہر شیلیہ ہی میں ہے۔

ابو بکر محمد بن زکریا رازی (حکیم) اُس نے

ابن بکر کنیت۔ محمد نام۔ ذکر کیا کا فرزند اور ایران کے مروجہ شہر رے نے، کچھ کمزور
تھا۔ ابتدائی عمر اور آغاز شباب کا زمانہ وطن ہی میں بسر کر کے تیس سال سے اُن کو اپنے عہد
آیا اور وہاں علوم حکمت و طب کی تکمیل کی۔
محمد بن زکریا۔ اعلیٰ عمری سے علم کا شائق واقع بہ نظیر طبیب اور جالیئوس وقت مانا گیا
نہیں پہنچا تھا کہ ادب منطق اور فلسفہ میں اچھی ہمارت رکھتا تیس اپنی کتابوں میں جا بجا
تھا۔ اور طبیعت موزوں واقع ہوئی تھی۔ علم طب کی طرف نا اخذ کرتے ہیں۔

پڑھا۔ لیکن جب وہ بغداد میں آیا تو ایک دن عقد الدولہ کو رستہ میں تھوک کے ساتھ
شفا خانہ میں گیا۔ وہاں اُس نے دوا سازوں سے طے کیا علاج کار گزہ ہوا تو ابن زکریا کی طرف
اور اُن کے جوابات و تجویزی کے ساتھ شکر کر خوش ہوا۔ پھر بعض سے حالات مرض و علاج کے
رہتا اور مختلف طبی امور کے متعلق معلومات اخذ کیا کرتا جس بق۔ یا کسی ایسے اندر فر گیا تو
فن طب کی تحصیل کی طرف مائل ہوا۔ اور اُس نے علی بن ربیع نے مریض سے واپس
طب کی تحصیل شروع کر دی۔ یہاں تک کہ اس علم میں اُس نے لہ میں غور کھا اُس کا
جو یونانی علمائے طب میں جالیئوس کو جمل ہوئی تھی۔ چنانچہ رازی بہت زیادہ دریافت کیا تو
کا معزز لقب دیا گیا۔

لیکن ایک قول کے اعتبار سے محمد بن زکریا رازی بہت لایا۔ جانب کے آئے اور

استفسار کیا کہ راستہ میں اُس نے پانی کس قسم کا پیا ہے۔ مریض نے بتایا کہ لاہول
اور حوضوں کا پانی پیتا رہا ہے۔ ابن زکریا کا دماغ فوراً اس طرف منتقل ہوا کہ منہ
ہے کہ اس نے پانی کے ساتھ کوئی جو تک پی لی ہے۔ اور وہ معدہ میں پہنچ کر خون
چوس رہی ہے جس سے اس کو یہ تکلیف لاحق ہے۔ اُس نے دہن سے دوسرے
دن کار علاج کرنے کا وعدہ کیا۔ اور گھر آکر دو گھڑے تازہ و سبز کانی کے شگونے
دوسرے دن بیمار اُس کے پاس آیا تو ابن زکریا نے کہا: آپ اپنے غلاموں کو
حکم دیں کہ وہ میرے احکام کی تعمیل کریں اور آپ کی کوئی بات نہیں اُس وقت
میں علاج کر دینگا۔ یہ بات مریض نے مان لی۔ ابن زکریا نے کافی کے گھڑے
منگوائے اور مریض سے کہا کہ اس کو کھاؤ۔ مریض نے تھوڑی سی کانی تو کسی طرح
کھالی۔ پھر وہ اُس کے کھانے سے منکر ہوا۔ ابن زکریا نے اُس کے غلاموں کو
حکم دیا کہ زبردستی اس کو لٹا دو اور خوب مضبوط پکڑ لو۔ پھر اپنے ہاتھ سے کانی اُس کے
منہ میں ٹھونسے لگا۔ جب ایک برتن خالی ہو گیا اور دوسرے کی باری آئی تو مریض
چلا اٹھا۔ بس۔ بس۔ اب میں نہیں برداشت کر سکتا۔ مجھے تھوہرہ ہی ہے۔
اتنی شکرت کہ یہ سن کر اور بھی خوش ہوا اور اُس نے جلد جلد عقوڑی سی کانی اور بھی
اُس کی حلق میں زبردستی ٹھونس دی۔ پھر تو مریض کو زور سے استفراغ ہوا۔ اور
تمام کانی خون و طعم و خیرہ کی مقدار کثیر کے ساتھ اُس کے قسم سے باہر نکل آئی۔ ابن زکریا
نے دیکھا کہ فی الواقع ایک بھری ہوئی جو تک اس قے میں موجود ہے۔ اب مریض تندرست
ہو گیا تھا اور اُس کو بھر ضعف کے کچھ شکایت نہ تھی جس کا مداوا فوت کی دواؤں
شریف مزہ دو چار دن میں ہو گیا۔

السید ابی علی یہی ایک بار وہ ترے سے ایک امیر طب یا ہوا خراسان گیا اور وہاں کسی سخت
مفت کیا کرتا کہ علاج بکامیابی کر کے وطن واپس آتا تھا۔ شہر نیشاپور کے علاقہ میں اُس کا
عالمہ طب تھا کہ شہید ہوا۔ ایک رئیس ابن زکریا کی آمد کی خبر سن کر اُسے لینے آیا اور چھٹی اور سات
ابن کے پیروں کو گھر لے جا کر همان کیا۔ رئیس کا ایک رشتہ عرصہ سے مریض ہوا تھا

بمستلحا تھا۔ اور رازی کو اسی کے علاج کی طرح سے گھر لایا تھا۔ ابن زکریا نے بیمار کو بچھا اور لا علاج پایا۔ اپنے میزبان سے کہنے لگا کہ ”بھائی میں تم سے سخت شرمندہ ہوں اس لڑکے کا علاج ہو نہیں سکتا۔ تم مجھے معاف کرو، بیمار لڑکا اور اس کا باپ دو نو ابن زکریا سے یہ بایوسی بخش بات سن کر چپ ہو رہے۔ لڑکے نے خیال کیا کہ جب بیماری لا علاج ہے تو دوا اور پرہیز کس امر کا۔ اُس نے مطلق علاج ترک کر دیا۔ اور جس چیز پر دل چلا اُس کو کھانے لگا۔ اُس نے اپنے باپ سے کہا۔ ”قبلہ و کعبہ! یہ تو جوان غلام جو میری خدمت کرتے ہیں ان کی تندرست صورتیں دیکھ کر میرا دل اپنی بیماری پر اور بھی کڑھتا ہے۔ اُن کو میرے پاس سے ہٹا۔ اور میری بڑھی دایہ کو میرے پاس بھیج دیجئے۔ بس اُسی کی خدمت میرے واسطے کافی ہے۔“ باپنے اُس کے حسب منشاء انتظام کر دیا۔ چند روز بعد جبکہ ابن زکریا وہاں سے جا چکا تھا بیمار لڑکے نے دایہ سے فرمائش کی کہ آج رات نہ بنائے اُس کا دل رات نہ کھانے کو چاہتا ہے۔ و آید رات نہ بنا کر ایک بڑے سے پیالہ میں لے آئی اور ایسی جگہ جہاں اُس بیمار لڑکے کی نظر پڑ سکتی تھی رکھ کر خود کسی اور کام سے باہر چلی گئی۔ اسی اثناء میں ایک کلا سانپ آیا اور رات نہ کے پیالہ میں منہ ڈال کر اُسے کھلنے لگا۔ پھر تھوڑا سا رات نہ کھا کر سانپ نے قے کر دی اور خود بھاگ گیا۔ سانپ کا زہر جو اگلے ہوئے رات نہ میں ملا تھا پیالہ میں پڑا تو اُس سے تمام رات نہ سیاہ ہو گیا۔ اور بیمار لڑکا اس بات کو دیکھ کر اپنی جگہ سے اٹھا۔ وہ پیالہ کے قریب آیا اور اُسی زہریلے رات نہ کو شوق سے کھا گیا۔ جب اُس کا دل بھر گیا تو وہ پھر اپنے بستر پر جا پڑا۔ ابھی وہ بستر پر بیٹھا ہی تھا کہ دایہ باہر سے واپس آئی۔ اُس نے پیالہ خالی دیکھا۔ تھوڑا سا رات نہ جو پیالہ میں رہ گیا تھا اُس کا رنگ بدلا ہوا تھا۔ دایہ نے اُس کو لڑکے سے اس خرابی کا سبب دریافت کیا تو اُس نے کہا ”تم میرا رات نہ پھینک دو بلکہ زمین کے نیچے دبا دو۔ خبردار کوئی انسان یا جانور اس کو نہ کھائے ورنہ یہ زہر ہے۔“ اور پھر سارا قصہ سانپ کے آنے اور

اپنے رائے کھانے کا اسے سنا دیا اور کہا۔ میں زندگی سے متکاف آگیا ہوں۔ اس لیے یہ نہ رکھالیا کہ جلد کام تمام ہو جائے۔ وہ اپنے لیے یہ مہراؤں کے باپ سے جا کر کہا۔ اور وہ گھبرایا ہوا بیٹے کو دیکھنے آیا تو دیکھا کہ لڑکا غافل پڑا سو رہا ہے اور اس کے ہر جن ٹوسے سپینڈ چل رہا ہے۔ اُس نے کہا۔ اس کو سونے دو۔ کوئی جگلا نہیں۔ دیکھیں اس کا انجام کیا ہوتا ہے۔ دن بھر وہ بیمار سوتا رہا۔ شام کے قریب اٹھا تو سپینڈ میں ہنایا ہوا تھا اور پاخانہ جانے کی حاجت تھی۔ چوکی پر گیا تو مکمل کر دست ہوا۔ پھر تو دستوں کا تار بندھ گیا۔ اُس رات اور دوسرے دن میں ایک سو سے زیادہ دست اُس کو آئے۔ مریض کے باپ اور اہل خاندان کی نایابیاں اب حد کو پہنچ گئی تھیں۔ بیمار کا کھانا پینا چھوٹ گیا تھا۔ تین چار دن ہی حال رہا۔ اور اُس کے بعد بیمار نے چوڑوں کا شور با طلب کیا جو اُس کو دیا گیا۔ رفتہ رفتہ اُس میں قوت آچلی۔ دستوں کی وجہ سے تمام پیٹ بولیبوب بلند ہو سکے۔ یہ بڑھا ہوا تھا تنہا کچھ کچھ سے لک گیا تھا۔ یہ کیفیت دیکھ کر اُس کے باپ کو کچھ امید بندھی کہ اب اُس کا تخت جلد تندرست ہو جائیگا۔ اُس نے غذا وغیرہ میں احتیاط کا انتظام کیا۔ اور بیمار لڑکا خدا کے فضل سے بہت جلد بالکل اچھا ہو گیا۔

کچھ عرصہ بعد ان کے رازی پھر اُسی قریب کی طرف سے گزرا۔ رئیس دیکھ اُس کی خبر سن کر دوڑا ہوا آیا اور اُس کو لاکر اپنا لہان بنایا۔ جبکہ رازی کھانا کھا رہا تھا۔ ایک نوجوان بیاضاٹھل اُس کی خدمت میں اُٹا دیا تھا۔ میزبان رئیس نے رازی سے کہا۔ کیا آپ اس جوان کو پہچانتے ہیں؟ رازی نے جواب دیا نہیں۔ رئیس نے کہا۔ یہ وہی بیمار لڑکا ہے جس کے علاج سے آپ نے انکار کیا تھا اور اس کی زندگی کی نسبت مایوسی بخش الفاظ فرمائے تھے۔ رازی کو حیرت ہوئی۔ اُس نے صحت کا سبب دریافت کیا۔ رائے اور سانپ کا قصہ سنا۔ وہ اپنے میزبان سے کہنے لگا۔ بیشک قدیم اہل علم نے لکھا ہے کہ لا علاج مرض استسقا کا صرف یہی علاج ہے کہ دو سو برس کی عمر کا پُرانا سانپ بیمار کو کھلایا جائے۔ اگر میں تم کو اس دوا کا پتہ دیتا تو تم سینکڑوں سانپ منگا بھی لیتے تو اس امر کا علم و یقین کیونکر حاصل ہوتا کہ

سانپ کی عمر کیا ہے۔ اسی واسطے میں خاموش ہو رہا مگر شافی مطلق کو اس کی صحت منظر تھی۔ اُس نے خود ہی غیب سے وہ سامان کر دیا جو انسان کی دسترس سے باہر تھا۔ تم خدا کا شکر ادا کرو۔

غرضیکہ ابن زکریا رازی کے تشخیص امراض اور ناور علالات کے بے شمار قصے کتابوں میں مذکور ہیں۔ یہ مختصر کتاب اُن کی تفصیل کی مغل نہیں ہو سکتی۔ رازی کا قیام زیادہ تر ملک ایران ہی میں رہا کرتا تھا۔ کیونکہ یہ اُس کا وطن اور جائے ولادت تھا۔ اُس نے شاہان ایران کی خدمت میں عزت و رسوخ پایا۔ اور بہت سی طبی اور دیگر علوم کی کتابیں تصنیف کیں وہ فیلسوف حکیم طب کے علاوہ اور بہت سے علوم و فنون میں ماہر و کامل تھا۔ خاص کر فنِ کیمیاء سے اُس کو طبعی مناسبت تھی۔ وہ کہا کرتا کہ ”حکیم و فیلسوف وہی ہے جو کیمیا جانتا ہو۔ کیونکہ اس کے علم سے انسان کو کینہ اور بد شرت آدمیوں کی بقتا جی نہیں رہ جاتی اور وہ آرام کی زندگی بسر کر کے مطالعہ علوم و کتب پر وقت صرف کر سکتا ہے۔“

ابن زکریا رازی نے چند دومی تاہرول کے ہاتھ سونے کے پتھر فروخت کئے تھے جب سوداگر اپنے ملک کو گئے تو چند سال بعد انہوں نے دیکھا کہ اُن کا خرید کیا ہوا سونا کھوٹا اور بد روپ ہو گیا ہے۔ وہ ٹھہرے میں واپس آئے اور تمام سونا ابن زکریا کو واپس کر دیا رازی کو چار و ناچار وہ مال واپس لینا اور اُس کی قیمت ادا کر دینا پڑی۔

رازی کے سبب وفات کی نسبت ایک عجیب روایت یہ مشہور ہے کہ اُس نے کسی وزیر کی دعوت کی۔ وزیر کو رازی کے یہاں کا کھانا اتنا خوش مزہ معلوم ہوا کہ اُس نے کسی تدبیر سے وہ باورچن کتیز رازی کے یہاں سے بلوالی اور اُس کو اپنا کھانا پکائے۔ پھر مامور کیا۔ مگر جب لوٹدی نے کھانا تیار کیا تو اُس میں وہ مزہ نہ ملا جو خاص رازی کے یہاں سے کھانے میں پایا تھا۔ وزیر نے لوٹدی سے اس کی وجہ دریافت کی۔ لوٹدی نے جواب دیا۔ ”جناب پکانے کی ترکیب مجسہ ایک ہے۔ لیکن فرق یہ ہے کہ رازی کے یہاں لٹدیاں اور دیگییاں سونے چاندی کی ہیں جو آپ کے یہاں نہیں۔“ وزیر کو اس بات سے یقین ہو گیا کہ رازی کیمیا گر ہے۔ اُس نے رازی کو بلوا کر اُس سے کیمیا سیکھنے کا

اصرار کیا۔ مگر رازی کب بتائے والا تھا۔ وہ انکار کرتا رہا۔ جب دیر نہ دیکھا کہ رازی اس کی بات نہیں مانتا تو ناخوش ہو کر انتقام لینا چاہا اور خفیہ طور سے رازی کو کھانکھنک کر مروا ڈالا۔

رازی اسحق بن حنین عبادی کا معاصر تھا۔ وہ اخیر عمر میں نزول آب کی وجہ سے اندھا ہو گیا تھا۔ ہر چند لوگوں نے اس کو راسے دی کہ آنکھیں قوی کر کے لیکن رازی نے منظور نہ کیا اور کہا: ان آنکھوں نے دنیا کا نیک و بد اس قدر دیکھ لیا ہے کہ اب آئندہ کچھ دیکھ سکنے کی نہ طاقت ہے اور نہ حاجت۔ و آرزو!

اس کا سال وفات ۳۹۹ھ یا سنہ ۱۰۰۰ بتایا جاتا ہے۔

ابن زکریا رازی کے چند حکیمانہ اور مفید اقوال حسب ذیل ہیں:-
 ”طب کی حقیقت نامکن الحاصل غرض ہے۔ یہ سوائے خطا تک امر ہے کہ کوئی ماہر حکیم اپنی دانے سے کام لے بغیر محض کتابی شعور ہی کے ساتھ علاج کرے۔“
 ”حکما کی کتابوں کا بیشتر بڑبڑانا۔ انہ کے لئے اس کا معلوم کرنا۔ یہ حکیم کے لئے مفید اور بیکار آبدیات ہے۔“

”عروضیاتی تمام جڑی بوٹیوں کی آزمائش کرنے کے لئے کافی نہیں ہو سکتی۔ اس واسطے جو مشہور اور مجرب دوائیں ہیں۔ انہی کے استعمال پر اکتفا کرنا لازم اور کیا یا بغیر استعمال اور دیگر چھوڑ دینا واجب ہے۔“

”جو شخص علم طبیعیات، فلسفہ اور منطق کا ماہر اور ان پر عامل نہیں کہہ نیا دی لذات میں منہمک ہو اس کو کبھی عالم نہ سمجھو۔ اور خاص طور پر طبیب تو بغیر ان علوم کی واقفیت و نہارت کے طبیب ہو ہی نہیں سکتا۔“

”جب ارسطو اور جالینوس کا کسی اور پر اتفاق ماسے پایا جائے تو جان لو کہ وہ بات یقیناً درست ہے۔ مگر جس بارہ میں ان کا باہم اختلاف ہو اس کی دینی کتاب چلا، سخت و عمارت گرم اور اصل بہ نسبت سرد بیماریوں کے زیادہ قاتل ہوتے ہیں اس لئے کہ آگ کی حرکت سرخ ہے۔“

”شفا یافتہ مریض کسی نقصان رساں غذا کی طرف مائل ہوں تو لائق طبیب کا فرض ہے کہ مناسب اصلاح کے ساتھ اُسے وہ غذا کھلائے۔ کیونکہ جن چیزوں سے مریض کو منع کیا جائے اُس کی طبیعت اُنہی پر زیادہ چلتی ہے۔“

”مریض کو ہمیشہ صحت کی امید دلاتے رہنا واجب ہے۔ کبھی اُس کے سامنے مایوسی کا اظہار نہ کیا جائے۔ اگرچہ مایوسی ہو چکی ہو۔ اس واسطے کہ جسم کی صحت اخلاق نفس کی تابع ہے اگر نفس میں مایوسی کا اثر ہو گیا تو پھر صحت ہونی ہو تو بھی نہ ہوگی۔“

”اُن پڑھ طبیب۔ نو آموز طبیب جن کو ابھی تجربہ نہیں حاصل ہوا ہے۔ اور وہ اطمینان جن کو علم کی طرف توجہ کم ہے۔ اور نفسانی خواہشوں کا غلبہ زیادہ۔ یہ سب قاتل اور ملک الموت کے نائب ہیں۔“

”طبیب پر واجب ہے کہ مرض کے ہر پہلو کو اچھی طرح سمجھ لے۔ اُس کے ساتھ مادیاتی اور بیرونی جتنی خرابیاں پیدا ہو سکتی ہیں سب پر غور کرے اس کے بعد سب سے پہلے زیادہ قوی علت کو وہ کسٹنی کو کشش کرے۔“

”مریض کو مناسب قلمبے کہ ایک ہی طبیب کا علاج کیا کرے۔ اور طبیب بھی اُس کو بنائے جس پر عقیدہ رکھتا ہو۔“

”جو مریض متعدد اطباء کا علاج کرتا ہے ممکن ہے کہ وہ کسی نہ کسی معالج کی ایک نہ ایک غلطی کا شکار رہے۔“

”طبیب کا کتب بینی اور قیاس کو چھوڑ کر محض تجرباتی پر اتکال کرنا اُس کی ناکافی کا سبب ہوتا ہے۔“

”علاج میں اچھی توجہ کرنے پر بھروسہ نہ کرنا چاہئے۔ قابل اعتماد صرف یہ امر ہے کہ خوب تجربہ حاصل ہو گیا ہو۔“

”طبیب کی حالت معتدل ہونی چاہئے۔ نہ وہ بالکل زبردست اور بندہ دُنیا اور نہ قطعاً آخرت کی فکر سے غافل وہ دین دُنیا کو ساتھ ساتھ رکھے۔“

”اگر طبیب دواؤں سے کام لینے کی جگہ محض اغذیہ کے ذریعہ علاج کرنے کی توفیق

پا جائے تو وہ ثابت اسلئے درجہ کا طہیب اور سعید ہے

۷۷ جس بات کو تمام اطباء باتفاق اسے مان چکے ہوں اور تجربہ و رائے بھی اس کی تائید کرے۔ اس کو ہر وقت اپنے پیش نظر رکھنا لازم ہے اور اس کے مخالف امر کو ترک کرنا چاہئے

۷۸ قصاص نبیؐ ۱۔ ابی بکر محمد بن زکریا رازی کی تصانیف بہت ہیں جن کی تفصیل حرفی میں ہے (۱) انھادی۔ یہ کتاب فی طب میں اور ۶۱۔ ایسا غریبی منطق کا ابتدائی سالہ

ابن زکریا رازی کی تصانیف میں سے

۷۹ بہتر و جلیل القدر کتاب ہے۔ اس میں

۸۰ متقدمین اطباء کے تمام مستند اقوال

۸۱ اہل اصناف و معالجات کے تعلق و بیج کے

۸۲ ہیں۔ مگر اس میں یہ ہے کہ ابن زکریا اس

کتاب کے۔ وادات کو صاف اور اس

کی بہت کڑواہ سے پاک و نابکا

موت نے اس کی مہلت دہی

۸۳ بعد از آپؐ تبہ و اسلوب بیان کے

استبانتہ ناقص رہ گئی ہے

۸۴ (۲) البرہان۔ اس کے دو مقالے ہیں۔

۸۵ اس کتاب پر روحانی۔ یہ کتاب جو اخلاق و

تہذیب نفس میں ہے

۸۶ ایک کتاب ہیں جس میں بدلائل ضابطہ و معا

کا درجہ و ثابت کیا اور بشریح و فوائد اضافی

۸۷ کے بیان سے جو وہ باری تھا۔ لے پر

۸۸ دیلیس قائم کی ہیں

۸۹ انھیں الکلیان۔ یہ علم طہری کا ابتدائی سالہ ہے

(۹) معانی ناو لطیفیا۔ اول یہ کتاب مکمل

یعنی قیاسات حلیہ کے بیان کی گئی ہے

(۱۰) خزینۃ العالم۔ اس میں زمین کا گروہ

ہونا۔ اس کے وہ قسط ہونا ہیں

گروہ کر تہی ہتی ہے۔ آفتاب کا زمین

سے بہتر رہا ہونا۔ چاند کا اس سے

چھوٹا ہونا۔ اور ایسے ہی علم ہیئت

کے بارے میں مسائل و بیج ہیں۔ اس کتاب

کے مطالعہ سے ثابت ہوتا ہے کہ کائنات

فہم اور ہیئت دان ہوا کی تیسری

ہی صدی میں گردش زمین کے قائل

ہو چکے تھے

۹۰ (۱) کتاب علم ہند میں

(۱۲) مقالہ اس میں کہ کے قائل ہونے کا

سبب بیان کیا گیا ہے کہ وہ کس وجہ سے

کثیر جانداروں کو بیجان بنا رہی ہے

بارک کتاب میں فہرست میں تفصیل قریب	(۱۳۱) رسالہ مناظرہ - اس میں ابن زکریا رازی
(۲۱) کتاب المدخل التعلیمی - یہ ابتدائی رسالہ	نے "ہیمن المنانی" فلاسفہ کے اور
(۲۲) المدخل البرہانی	اپنے علمی مناظرات سات اہم مباحث
(۲۳) الاثبات	پر تفصیل درج کئے ہیں
(۲۴) التدبیر	(۱۳۲) کتاب اللذہ - اس میں یہ بیان کیا ہے
(۲۵) الحجۃ	کہ لذت آرام کے تحت میں داخل ہے
(۲۶) الاکسیر - اس کے دس باب ہیں	(۱۳۳) مقالہ اس مرض کے بیان میں جو گرمی
(۲۷) شرف الصناعات	میں بڑھتا اور سردی میں کم ہو جاتا ہے
(۲۸) الترتیب	(۱۳۴) کتاب الرویاء - اس میں ہر قسم کے
(۲۹) التدبیر	نوابوں کا بیان ہے
(۳۰) الشواہد	(۱۳۵) کتاب الشکوہ المناقصات - اس میں
(۳۱) المسجۃ	جالیوس کی کتابوں کے مشکوک اور
(۳۲) الجمل - اس میں طبی چٹکے اور لکے	متناقض مقامات کی تشریح کی ہے
مذکور ہیں	(۱۳۶) کیفیت نظر - اس کتاب میں یہ بیان کیا
(۳۳) کتاب اس بیان میں کہ کیمیا کی صنعت	ہے کہ نظر کوئی آنکھ سے نکلنے والی
کا حصول ممکن ہے	شعلہ نہیں - اس میں اقلیدس کی
(۳۴) کتاب الاثبات	چند شکلیں علم مرایا و المناظر کی بابت
(۳۵) کتاب الآثار	اس نے باطل ثابت کی ہیں
(۳۶) کتاب الاسرار	(۱۳۷) کتاب گٹھیا اور نفوس وغیرہ کے
(۳۷) کتاب سر الاسرار	امراض میں
(۳۸) کتاب التویب	(۲۰) ایک اور چھوٹی کتاب در و گٹھیا کے
(۳۹) کتاب رسالہ الخاصۃ	بیان میں
(۴۰) کتاب الحجۃ الاصغر	

(۴۱) کتاب رسائل الملوك +
 (۴۲) کتاب جس میں کندی کے قول عدم امکان کیمیا کا رد کیا ہے +
 (۴۳) کتاب اس بیان میں کہ حد سے بڑھا ہوا پرہیز دوا کے استعمال میں جلدی کرنا اور غذا کم کھانا حفظ صحت کا سبب نہیں ہوتا بلکہ اور بیماریاں پیدا کرتا ہے +
 (۴۴) مقالہ اس بیان میں کہ جابل طیب بیماروں کو ان کی خواہشوں سے بٹکنے میں بید سختی کرتے ہیں چاہے آدمی کچھ صحت بیمار نہ بھی ہو +
 (۴۵) کتاب سیرۃ النکباء +
 (۴۶) مقالہ خالہ چچک اور خسہ کے بیان میں +
 (۴۷) مقالہ سنگ گردہ و مثانہ کے ذکر میں +
 (۴۸) کتاب من لای یحضرہ الطبیب اس کتاب میں تمام امراض کا ایسا سہل علاج پیش کرتا ہے کہ خواہ آدمی کوئی طبیب نہ ملے کی حالت میں شخص اسی کی مدد سے علاج کر سکتا ہے اس کو علاج الغریبا بھی کہتے ہیں +
 (۴۹) کتاب ابن دواؤں کے بیان میں جو اکھا ہر جگہ پائی جاتی ہیں +
 (۵۰) جاحظ کی کتاب مذمت فن طبابت کا رد +
 (۵۱) جاحظ کی کتاب فیصلۃ الکلام کے متناقض اقوال اور غلا سفکی مذمت کی تشریح و تردید +
 (۵۲) التقسیم والتفہیم اس کتاب میں اقسام امراض اور ان کے علاج کا مفصل ذکر کیا ہے +
 (۵۳) الطب الملکی اس کتاب میں تمام امراض کا علاج بذریعہ غذا یا سہل یا اس طح بیان کیا ہے کہ غذائیں بدن میں ملا دی جائیں کیونکہ دوا کا دیا جانا ضروری ہے مگر اس طح دوا کو خوشی سے کال کر لیا +
 (۵۴) کتاب تلح و لقوہ کے بیان میں +
 (۵۵) کتاب آنکھ کی ہیئت کے بیان میں +
 (۵۶) کتاب ہیئت جگر کے بیان میں +
 (۵۷) کتاب انفسین +
 (۵۸) کتاب القلب +
 (۵۹) رسالہ پرودہ سماعت +
 (۶۰) کتاب الفواصل +
 (۶۱) قرابادین +
 (۶۲) کتاب فرقہ معتزلہ پر نگہ چلبیتی میں +
 (۶۳) کتاب خیال تلح کرکھ کھیرے کے بیان میں +
 (۶۴) معدنی ادویات کے اہم فوائد +

- (۶۵) مرکب دواؤں کے ثفل اور خواص شہداء
کے ذکر میں بھی جدا گانہ کتابیں تالیف
کی ہیں۔ اور ان مباحث پر بھی ابن کرکیا
کی تصانیف موجود ہیں *
- (۶۶) میوئی کیا ہے؟ زمین مستدیر شکل میں
وہ مطاف کس میں کیوں ٹھہری ہے؟
(۶۷) دنیا اس کے سوا اور کچھ نہیں ہو سکتی
جسے ہم دیکھتے ہیں *
- (۶۸) حرکت کیا ہے۔ وہ مری نہیں بلکہ معلوم
(۶۹) مقالہ اس بیان میں کہ جسم کی ایک طبعی
حرکت خود اس کی ذات سے ہوتی ہے
اور حرکت کا مبداء بھی طبعی ہے *
- (۷۰) تین قصائد مسائل منطق علم الہیات۔
اور یونانی موعظات کے بیان میں *
- (۷۱) کتاب الکرامی والمقادیر مختصرہ
ساتھ ۶۷ کتاب اعتراف کی شکستگی اور ان کے
علاجات میں *
- (۷۲) مقالہ اس بیان میں کہ فاضل اعلیٰ
سے لوگوں کے دلوں میں کن اسباب
سے نفرت پیدا ہو جاتی ہے۔ اور کیوں
وہ معمولی اطباء کی طرف جھک پڑتے ہیں؟
(۷۳) مقالہ ان غذاؤں اور میوہ جات کے
بیان میں جن کا کھانا مقدم اور جن کا
- استعمال موخر ہونا چاہئے *
- (۷۴) مقالہ احمد بن طبیب سرخسی کی تردید
میں جس نے جالینوس کے قول بارہ
تلفی و التفریق کی تردید کی تھی *
- (۷۵) کتاب الممتنعی مشکم کے رد میں جس نے
اصحاب میوئی پر اعتراضات کئے تھے *
- (۷۶) کتاب مدت یعنی مکان کے بیان اور
خلاد و کلام یعنی مکان کے بیان میں *
- (۷۸) مقالہ اس میں جریر طبیب کی غلطی کا
اظہار کیا ہے جس نے ایک لیر کو خربوزہ
کھانے کے بعد فوراً شہوت کھانے
سے منع کیا تھا *
- (۷۹) فرغور یوس کی کتاب انابولی کی تردید
پر ایک کتاب لکھی *
- (۸۰) کتابہام پر علم الہیات میں *
- (۸۱) کتاب الہام کے مطلقہ کے ذکر میں *
- (۸۲) علم الہیات لفظ ایک اور کتاب جو مذہب
اطلاطون کے مطابق ہے *
- (۸۳) کتاب ابی القاسم بلخی کی تردید میں
جس نے ابن کرکیا کی کتاب علم الہیات
کے مقالہ دوم پر چند اعتراضات کئے تھے *
- (۸۴) کتاب سوا پناذی ہانے اور برزانی
کے بیان میں *

<p>الک الک مقالے تھے جن کے ناسخ سودات کو اس کی وفات کے بعد جمع کر کے ایک کتاب کی صورت دیدی گئی۔ اس کتاب کا کوئی نسخہ دستیاب نہیں ہوا صرف فہستوں میں اس کا نام نظر آیا۔ اور غالباً کتاب الحادی کے مقابلہ میں اس کو کسی نے پسند نہ کیا ہوگا۔ اس لئے مذکور ومعہ دوم ہوگئی +</p> <p>۹۳۰۔ سالہ برف سے سردئے ہوئے پانی کے بیان میں اور اس پانی کے بیان میں جو برف میں لگا کر سرد کیا جائے۔ یا پہلے چوٹ دیکر پھر برف یا شورہ میں ٹھنڈا کیا گیا ہو +</p> <p>۹۳۱۔ سالہ اس بیان میں کہ کوئی غیر نشہ آور شراب ایسی نہیں جو نشہ آور شراب کے قلم مقام بن سکے +</p> <p>۹۵۱۔ کتاب علامات اقبالندی کے بیان میں ۹۶۱۔ کتاب اس بیان میں کہ آنکھ کو دیگر جو اس پر فضیلت ہے +</p> <p>۹۷۱۔ سالہ اس امر کے ذکر میں کہ آفتاب اور تمام ستاروں کا طلوع و غروب حرکت زمین سے نہیں ہوتا بلکہ یہ حرکت فلک کی وجہ سے ہے +</p>	<p>۸۵۱۔ کتاب الطبوت فی الحکمة +</p> <p>۸۶۱۔ کتاب شرطیہ کھیلنے والوں کی معذوری کے بیان میں +</p> <p>۸۷۱۔ کتاب نزدیکی حکمت کے ذکر میں +</p> <p>۸۸۱۔ کتاب الباہ۔ اس میں مختلف مزاجوں کا مفصل بیان اور باہ کے منافع و مضار بتائے ہیں +</p> <p>۸۹۱۔ کتاب الایادۃ۔ اس میں چند نڈہ باتیں باہ کے مسائل میں بیان کی ہیں +</p> <p>۹۰۱۔ کتاب المنصوری۔ یہ کتاب امیر منصر بن اسماعیل حاکم خراسان کے لئے لکھی تھی یہ فن طب کے علمی، عملی، اصولی و اط میں مختلف نڈہ نہایت جامع و مانع ہے +</p> <p>۹۱۱۔ مقالہ امویہ عید کے ذکرہ ۔۔ جسے کتاب المنصوری کے شانہ بہرہ دیا گیا ہے +</p> <p>۹۲۱۔ التاجامع اس میں ابن الطبر نے قدیم جدید فن طب کے کمال نظر آیت جن کا اُس نے خود تجربہ کیا اور مفید یا بڑی خوبی سے درج اور جمع کر دئے ہیں۔ اور اس کتاب کی تقسیم بارہ اقسام پر کی گئی ہے۔ لیکن یہ تقسیم کہ فی معقول و پسندیدہ نہیں اور نہ یہ کتاب ابن زکریا نے ناصطوریہ یا کسی دوسری جگہ سے</p>
--	---

- (۵۸) کتاب علم منطق میں۔ اس میں تمام وہ اصطلاحی الفاظ اور مسائل جمع کئے ہیں۔ جو مسلمان متکلمین کے استعمال میں رہتے ہیں *
- (۹۹) کتاب اس بیان میں کہ ستارے بخوبی گول ہیں اور جو ان کو مستدیر نہیں خیال کرتا وہ غلطی پر ہے *
- (۱۰۰) کتاب اس بیان میں کہ جاہل اور عظیم لوگوں کو زمین کا گول ہونا اور آدمیوں کا اُس کے گرد ہر حصہ میں آباد ہونا معلوم نہیں ہوتا۔ اور نہ وہ اس کو یہ دلیل ثابت کر سکتے ہیں *
- (۱۰۱) رسالہ اس بحث میں کہ طبعی، نہیں مٹی کی ہے یا پتھر کی *
- (۱۰۲) مقالہ اس بیان میں کہ عادت بھی طبیعت ہوتی ہے *
- (۱۰۳) مقالہ اس سبب کے بیان میں جس سے روشنی میں پتلیاں تنگ جاتی ہیں اور تاریکی میں پھیل جاتی ہیں *
- (۱۰۴) مقالہ اس بیان میں کہ جاہلوں کے اس خیال کا کیا سبب ہے کہ برف پیاس بڑھاتی ہے *
- (۱۰۵) کتاب مریضوں کی غذاؤں کے بیان میں
- (۱۰۶) کتاب اس بیان میں کہ معمولی بیماریوں کے اندر بعض بیماریوں کا سمجھنا اور علاج کرنا دشوار ہوتا ہے *
- (۱۰۷) رسالہ مشکل بیماریوں کے بیان میں *
- (۱۰۸) رسالہ قاتل امراض کے ذکر میں جو کہ مرگ ناگہانی کے موجب ہوتے ہیں *
- (۱۰۹) رسالہ اس بیان میں کہ طبیب کی ساری حافظ کیوں نہ ہو وہ تمام امراض کے دفع کرنے پر ہرگز قادر نہیں ہوتا کیونکہ صحت اس کے بس کی بات نہیں *
- (۱۱۰) رسالہ اس سبب کے بیان میں کہ کیونکہ بعض جاہل اطباء اور قابلہ عورتیں بڑے بڑے شہروں میں کامیابی کے ساتھ علاج کر سکتی ہیں اور ذی علم اطباء پر انہیں فوقیت حاصل جاتی ہے *
- (۱۱۱) کتاب المستحق طب میں *
- (۱۱۲) کتاب النفس خرد و کلان۔ دو الگ الگ ہیں *
- (۱۱۳) کتاب کہ اکب سب کے بیان میں *
- (۱۱۴) رسالہ اس بیان میں کہ کس قدر حکام نجوم ممکن الاستدراک ہیں *
- (۱۱۵) کتاب سبب حدوث زکام *
- (۱۱۶) کتاب موسم بہار کے ذکر میں *

(۱۱۶) رسالہ اس مرض کے بیان میں جو بعض	(۱۱۶) رسالہ اس مرض کے بیان میں جو بعض
آدمیوں کو لاحق ہوتا ہے اور زکام کے	آدمیوں کو لاحق ہوتا ہے اور زکام کے
مشابہ مگر خواب آور ہو اکر تا ہے۔ اس	مشابہ مگر خواب آور ہو اکر تا ہے۔ اس
کا نام سبات ہے۔	کا نام سبات ہے۔
(۱۱۸) کتاب در بیان ریاضت	(۱۱۸) کتاب در بیان ریاضت
جیالینوس کی حریفیل کتابوں کا مختصار	جیالینوس کی حریفیل کتابوں کا مختصار
(۱۱۹) حیلۃ البہ	(۱۱۹) حیلۃ البہ
(۱۲۰) النبض الکبیر	(۱۲۰) النبض الکبیر
(۱۲۱) الفصل والاغاضی - او اعضاء الالبیہ	(۱۲۱) الفصل والاغاضی - او اعضاء الالبیہ
(۱۲۲) ذوقہ معتد لہر نکات پیرنی میں کیا۔ سالہ	(۱۲۲) ذوقہ معتد لہر نکات پیرنی میں کیا۔ سالہ
(۱۲۳) کتاب منافع الاغذیہ و دفع مضارہا	(۱۲۳) کتاب منافع الاغذیہ و دفع مضارہا
(۱۲۴) کتاب اس بیان میں کہ سنگ مثناطیس	(۱۲۴) کتاب اس بیان میں کہ سنگ مثناطیس
لوہے کو کیوں بند کیا کرتا ہے۔	لوہے کو کیوں بند کیا کرتا ہے۔
(۱۲۵) کتاب الشراب المسکر	(۱۲۵) کتاب الشراب المسکر
(۱۲۶) مقالہ سکنجبین اور اس کے فوائد	(۱۲۶) مقالہ سکنجبین اور اس کے فوائد
مضاد پرہ	مضاد پرہ
کتاب قویج کے ذکر میں	کتاب قویج کے ذکر میں
(۱۲۸) مقالہ گرم قویج کے بیان میں	(۱۲۸) مقالہ گرم قویج کے بیان میں
(۱۲۹) رسالہ پیاس اور اس کی وجہ سے	(۱۲۹) رسالہ پیاس اور اس کی وجہ سے
زیادتی حرارت کے بیان میں	زیادتی حرارت کے بیان میں
(۱۳۰) کتاب منافع الاعضاء	(۱۳۰) کتاب منافع الاعضاء
(۱۳۱) کتاب الکافی طب میں	(۱۳۱) کتاب الکافی طب میں
(۱۳۲) قرآبا دین مختصر	(۱۳۲) قرآبا دین مختصر
(۱۳۳) کتاب دفع امراض کے ذکر میں	(۱۳۳) کتاب دفع امراض کے ذکر میں
(۱۳۴) کتاب سر الطب	(۱۳۴) کتاب سر الطب
(۱۳۵) کتاب فعلہ کی فضیلت کے بیان کیا	(۱۳۵) کتاب فعلہ کی فضیلت کے بیان کیا
جبکہ اشتدائی ہتھکڑی کی ضرورت نہ	جبکہ اشتدائی ہتھکڑی کی ضرورت نہ
(۱۳۶) رسالہ ان امراض کے ذکر میں جن کا	(۱۳۶) رسالہ ان امراض کے ذکر میں جن کا
حال خود مر فیض کو معلوم نہیں ہوتا۔	حال خود مر فیض کو معلوم نہیں ہوتا۔
بلکہ تجربہ کار طبیوں کا کام ہے کہ اپنی	بلکہ تجربہ کار طبیوں کا کام ہے کہ اپنی
روشن دماغی سے کام لیں ان کی تشخیص	روشن دماغی سے کام لیں ان کی تشخیص
کریں اور علاج فرمائیں	کریں اور علاج فرمائیں
(۱۳۷) ایک مختصر کتاب وہ دور کے بیان میں	(۱۳۷) ایک مختصر کتاب وہ دور کے بیان میں
(۱۳۸) فن طب کا اجتہاد رسالہ	(۱۳۸) فن طب کا اجتہاد رسالہ
(۱۳۹) مقالہ مزوں کے ذکر میں	(۱۳۹) مقالہ مزوں کے ذکر میں
(۱۴۰) مقالہ پیچیدہ اور جس کے بیان میں	(۱۴۰) مقالہ پیچیدہ اور جس کے بیان میں
(۱۴۱) کتاب بیہ الساعۃ	(۱۴۱) کتاب بیہ الساعۃ
(۱۴۲) مقالہ بواسیر و شقاق غصہ کے بیان میں	(۱۴۲) مقالہ بواسیر و شقاق غصہ کے بیان میں
(۱۴۳) کلام امراض کے امین فرق و امتیاز	(۱۴۳) کلام امراض کے امین فرق و امتیاز
کرنے کے بیان میں	کرنے کے بیان میں
(۱۴۴) مقالہ سوزش مجرے بول و مثانہ کے	(۱۴۴) مقالہ سوزش مجرے بول و مثانہ کے
ذکر میں	ذکر میں
(۱۴۵) علاج الغریاء	(۱۴۵) علاج الغریاء
(۱۴۶) رسالہ ان امراض پر جو ظاہر جسم میں	(۱۴۶) رسالہ ان امراض پر جو ظاہر جسم میں
نمایاں ہوتے ہیں	نمایاں ہوتے ہیں

- (۱۴۸) کتاب دوا ہائے چشم و امراض چشم
بیان میں *
- (۱۴۹) کتاب طب سادسی طب میں (۴۸ الف) کتاب
جو اہر الا جسام کے بیان میں *
- (۱۵۰) مقالہ زکام اور نزلہ سر کے بیان میں *
- (۱۵۱) مقالہ طب کی مستعمل دواؤں کو باہم
بدلنے کے بیان میں *
- (۱۵۲) مقالہ مختصر اغذیہ کے بیان میں *
- (۱۵۳) رسالہ حمام اور اس کے فوائد و
نقصانات کے بیان میں *
- (۱۵۴) کتاب ہلالتی لافالی دویات و کزین
(۱۵۵) مقالہ لوسہ کے ذریعہ آنکھوں کا علاج
کرنے کے بیان میں *

ان کتابوں کے علاوہ اور بہت سی کتابیں فن حکمت - نجوم - الہیات طبیعیات -
موسیقی - مناظرات - ادب - فلسفہ میں بھی ابن زکریا رازی کی یادگار ہیں جن کی مفصل تحریر
اس مختصر کتاب کی طوالت کا موجب ہونے کی وجہ سے ترک کر دی گئی *

(۱۱۱) ابو جعفر احمد بن حسان (حکیم)

حاجی ابو جعفر احمد بن حسان - غناطہ کا باشندہ تھا۔ وہیں پیدا ہوا اور نشو و نما پائی۔
فن طب کی تحصیل و تکمیل کے بعد اس میں نام پیدا کیا تو خلیفہ المنصور کے دربار میں رسائی ہوئی
اور اس کا شاہی طبیب مقرر ہو گیا۔ ابو جعفر بن حسان نے سفر حج میں انڈس کے امور سیاحت
اور سفر نامہ نویس ابن مجبیر کے ساتھ شرکت کی تھی۔ چنانچہ ”ابن مجبیر“ اس کا ذکر اپنے سفر نامہ
میں کرتا ہے۔ ابو جعفر نے شہر قازس میں وفات پائی۔ اس کی تصانیف میں سے ایک کتاب
”تدبیر الفتنہ“ نامی ہے۔ جو اس نے خلیفہ المنصور کے واسطے تالیف کی تھی *

(۱۱۲) ابو جعفر (حکیم)

ابو جعفر بن خمیس طلیطلی - اس نے جالینوس کی تمام کتابیں باقاعدہ پڑھی تھیں۔ فن
طب کو پوری طرح چل کیا تھا۔ علم ریاضی کی مہارت میں بہت ذوق رکھتا تھا اور اکثر اس کی
مشق کیا کرتا *

(۱۱۳) ابو جعفر احمد بن سابق (عظیم)

اصل میں قطب کا باشندہ تھا۔ نہایت ذکی۔ ذہین۔ اور اعلیٰ درجہ کا طبیب و علاج تھا۔ علم و عمل دونوں سربراہ اور وہ گنا گیا ہے۔ قاضی ابی الولید ابن رشد کا شاگرد تھا اور فن طب کو اسی کی خدمت میں رہ کر حاصل کیا تھا۔ انصاری کا درباری طبیب رہا۔ اور المستنصر کے عہد میں فوت ہو گیا *

(۱۱۴) ابو جعفر النبی (عظیم)

ابو جعفر احمد بن جرج۔ فن طب کا فاضل و اقلکار اور اس سے خوب ماہر تھا۔ طب کی نظریات و اعمال میں اس کی نظر نہایت غائر تھی۔ المنصور کے دربار کا طبیب ہوا۔ اس کے وزیر الاناصری بھی خدمت کرتا رہا تھا۔ طب کے علاوہ ادب میں بھی اس کی لیاقت قابل ذکر تھی۔ جس وقت دمشق میں الاناصری نے تلستان اور وسط مغرب پر فوج کشی کی ہے اسی زمانہ میں یہ وہاں فوت ہو گیا۔ الاناصری تلستان میں ہو کر اذیقہ پر حملہ آور ہونا چاہتا تھا۔ مگر اس جنگ میں اسے پوری کامیابی نہ ہو سکی *

(۱۱۵) ابو جعفر بن الغزال (عظیم)

تنبخیرہ۔ علاقہ المرئیہ (مغرب) میں پیدا ہوا اور وہیں پرورش و تربیت پاکر سن تین کو ہنچا۔ ابتدائی علوم کی تحصیل وطن اور قرب وجوار میں کرتا رہا۔ اور سن جوانی میں مقام اشبیلیہ آکر تحفید ابی بکر بن زہر کے حلقہ درس میں شریک ہوا۔ فن طب کا مکملہ اسی کی خدمت میں کیا اور نہایت شوق و محنت سے کتابیں پڑھیں۔ اشبیلیہ اس زمانہ میں قرطبہ علم و فضل تھا۔ ہزاروں شائقان علوم اطراف ملک سے وہاں آیا کرتے تھے۔ ابن الغزال نے تنفید ابی بکر بن زہر کے علاوہ دیگر علماء فن اور اطباء عصر کی صحبت سے بھی فیض اٹھایا تکمیل نامہ آوری کے بعد دربار منصور کی کا طبیب مقرر ہوا۔ ترکیب ادویات اور مفرد ادویہ کی

خاصیتوں سے پوری طرح واقف تھا۔ خلیفہ المنصور کے لئے جتنی مرکب دوائیں انقسم مہجون وغیرہ بنتی تھیں وہ ابن الغزال ہی کی نگرانی میں تیار ہوا کرتی تھیں *
 المنصور چونکہ نہایت دیندار و متحفظ و مازدا تھا لہذا اُس نے اپنے پایہ تخت میں شراب کا داخلہ روک دیا اور اس کی ایسی سخت نگرانی کی کہ اُس کے پایہ تخت اور اطراف ملک میں کہیں شراب کا وجود تک نہ رہ گیا۔ ایک بار اُس نے ابن الغزال کو "ترتاق کہیہ" کا نسخہ تیار کرنے کا حکم دیا۔ اس نسخہ کی تیاری میں شراب کی ضرورت پڑتی تھی۔ ابن الغزال نے خلیفہ سے عرض کیا کہ بغیر شراب کے وہ ابن نہیں سکتی۔ خلیفہ نے اُسے اجازت دی کہ ملک میں تلاش کریں شاید کسی کے پاس کچھ مل جیسے۔ لیکن باوجود کمال تنگ و دو کے کہیں ایک قطرہ بھی شراب کا نہ مل سکا۔ المنصور کو اس امر کا علم ہوا تو اُس نے خوش ہو کر خدا کا شکر ادا کیا اور کہا: واللہ! اس وقت اس دوا کی تیاری کا حکم دینے سے دعا ہی یہ تھا کہ میں شراب کے اپنے ملک سے قطعی معدوم ہو جانے کا علم حاصل کروں۔ الحمد للہ کہ میرا قلم و اس نجاست سے پاک ہو گیا ہے۔"

ابو جعفر بن الغزال نے عرصہ تک عرت آرام کی زندگی بسر کر کے خلیفہ الناصر کے عہد حکومت میں دنیا سے پاک ہو گیا ہے۔

طوت کی * ابو جعفر بن ہارون (۱۱۹) (حکیم)

ابو جعفر بن ہارون البزنطی۔ ایشیائے کے معرین میں سے تھا۔ علوم حکمہ کا محقق اور ماہر۔ اسطوطالیس کی کتابوں اور دیگر حکماء نے متقدمین کی تصانیف پر پوری طرح نظر رکھتا اور فن طب کا فاضل، اُس کے فروع و اصول کا دانا، اچھا معالج، نیک چلن، دلجو و خوش اخلاق شخص تھا۔ خلیفہ المنصور کے باپ ابی یعقوب کا شاہی طبیب رہا۔ علم حدیث میں مغرب کے نامور علماء اور شیخ زناہ ابن العزلی م کا شاگرد و مرشد تھا۔ علامہ نادار الشال اور فیلسوف اسلام ابی الولید ابن رشد نے طب اور دیگر علوم میں اسی ابو جعفر بن ہارون کے سامنے زانوئے شاگردی نہ کیا تھا *۔

یہ فاضل متبحر اصل میں مقام بڑجال کا باشندہ تھا جو اندلس کا ایک بندر گاہ ہے۔

یہ مقام ویران پڑا تھا۔ مسلمانوں نے اس کو آباد کیا اور نہایت بارونق مقام بنا دیا۔
 ابو جعفر بن ہارون کمال یعنی آنکھوں کے امراض کا بھی بہت اچھا معالج تھا۔ ایشیہ
 میں عرصہ تک خانہ نشینی کی زندگی بسر کرتا رہا۔ کیونکہ اخیر عمر میں اُس کے اعضا میں ایک طرح
 کا ضعف پیدا ہو گیا تھا۔ اور ہاتھ پیر میں سے ہو گئے تھے۔ اس لئے کہیں گئے جانے
 کے قابل نہ رہا تھا۔ گھر ہی پر مطلب کیا کرتا۔ اُس نے ایشیہ ہی میں وفات پائی ۴

(۱۱۷۱) ابو جعفر یوسف بن احمد بن حسنین (حکیم)

صناعت طب کا بہترین فاضل، نیز بقراط اور جالیسنوس کی کتابوں کا باخبر عالم تھا۔
 اُس نے اندلس سے بلاد مصر کی طرف سیاحت کی اور ان میں خوب شہرت پائی۔ خلفائے مصر
 میں سے خلیفہ آمر با حکم اللہ کے عہد میں اس کو وہابی ۶۰۷ھ جل ہوا۔ تین سال نواہ تک
 خلیفہ کے وزیر ماموں ابو عبد اللہ محمد بن ذوالدولہ ابی شجاع الامری کا خاص معالج رہا کیونکہ
 اُس نے ذی الحجہ ۳۸۷ھ میں قلعہ دان وزارت کو سہما لیا تھا اور رمضان ۳۸۷ھ کو نماز مغرب کے
 بعد ۴۰۰ھ ول کر دیا گیا۔ اس کے بعد جب ۳۸۷ھ میں قتل کر کے قاہرہ کے باہر دار کھینچا گیا۔
 ماموں اپنے منصف وزارت کے دوران میں نہایت عالی ہمت اور علم دوست رہا۔
 اُس نے یوسف بن احمد بن حسنین کو حکم دیا تھا کہ وہ بقراط کی کتابوں کی جو اس فن میں
 بہترین تصانیف ہیں انہیں تدریس کرے۔ چنانچہ اُس نے سب سے پہلے حکیم بقراط کی
 کتاب الایمان کی نہایت مفصل شرح لکھی اور کتاب الفصول کے بعض مقامات کو بھی حل کیا۔
 اس فاضل طبیب کی ابی بکر محمد بن یحییٰ (ابن ماجہ) سے نہایت گہری آشنائی تھی اور
 اُسے ہمیشہ قاہرہ سے خطوط لکھا کرتا تھا۔ ۴

یوسف بن احمد شارب کا عادی تھا، چنانچہ اُس کے متعلق کہا جاتا ہے کہ وہ ایک صوفی
 کے ساتھ اسکندریہ سے قاہرہ کو آ رہا تھا۔ اثنائے راہ میں وہ باہم بہت کچھ مانوس ہو گئے
 تھے۔ لہذا جب قاہرہ میں پہنچے تو صوفی نے پوچھا کہ آپ کہاں اترینگے، مجھے بتائے تاکہ
 میں آپ سے مل سکوں۔ یوسف نے کہا کہ میرا ارادہ تو یہ ہے کہ کسی شارب خانہ میں ڈیرا اجاڑوں

تاکہ شراب کے طعم میں وقت نہ ہو۔ اگر تم وہاں آنے کو معیوب نہ خیال کرو تو بڑی خوشی سے آیا کرو۔ صوفی کو اس کی یہ بات بہت ناگوار ہوئی اور وہ ناراض ہو کر اپنی فرودگاہ یعنی ایک خانقاہ کو چلا گیا۔

کچھ عرصہ کے بعد ابن خضلانی بازار میں گذر رہا تھا کہ اُس نے ایک جگہ پر لوگوں کی بھیڑ لگی ہوئی دیکھی اور درمیان میں وہی صوفی عذاب تازیانہ میں مبتلا دریافت کرنے سے معلوم ہوا کہ وہ شراب کے برست پایا گیا ہے۔ اُس سے یوسف بن احمد کو تعجب ہوا اور اُس صوفی کے قریب جا کر کہا کہ تمہیں جو کچھ سزا ملی ہے یہ اُس گندم نمائی اور جو فروشی کے عوض میں ہے جو تم اپنی شراب خواری کی نسبت عمل میں لاتے تھے۔ اس حکیم کی تصنیفات حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|---|--|
| (۱) الشرح المامونی، جو اُس نے ماموں کے لئے لکھی اور اُسی کے نام سے معنون کی۔ | علی بن رضوان نے جالینوس کی کتاب "المخلوقین" پر لکھی۔ |
| (۲) یقراط کی کتاب الفصول کے مقالہ اول کی شرح۔ یہ کتاب اندلس سے ہسپنڈریہ میں آکر لکھی تھی۔ | (۳) جالینوس کی کتاب الصنائع الصغیرہ کی شرح و دیباچہ۔ |
| (۴) اُس شرح سے بعض فوائد کا استخراج جو | (۵) کتاب الاجمال یہ منطق کے بیان میں ہے۔ |
| (۶) کتاب الاجمال کی شرح۔ | |

(۱۱۸) ابوزکریا یحییٰ البیہاسی (حکیم)

ابن الدین ابوزکریا یحییٰ بن اسمعیل اندلسی البیہاسی۔ اپنے وقت کا مشہور عالم و فاضل۔ اور طب میں ممتاز و جرح رکھتا تھا۔ علوم ریاضیہ کا ماہر تھا۔ اس کا اصل وطن بلاوغرب یعنی اندلس تھا۔ وہاں سے ملک مصر میں آیا۔ ایک مدت تک قاہرہ میں مقیم رہا۔ اور بعد ازاں دمشق کو چلا گیا۔ جہاں مستقل رہائش اختیار کر لی۔ طب میں تہذیب الدین ابن انقشاش کا شاگرد و شفید تھا۔ جالینوس کی سولہ تصانیف کا نصاب پورا اُسی سے پڑھا۔

طلب و غیرہ علوم و فنون کی بہت سی کتابیں اپنے ہاتھ سے نقل کیں *

ابوزکریا کھلی البیاسی کو بخاری میں خوب ہمارت تھی۔ اپنے استاد ابن النعمان سے
کے لئے اُس نے علم ہند سے تعلق رکھنے والے آلات خود بنائے تھے۔ خود اباجا خوب
بجھتا تھا۔ ارغنون اباجا بجانے کی بھی کوشش کر بہت کی اور خود اُس کا نمونہ بھی تیار کیا
مگر اُس میں کامیابی نہ ہوئی۔ علم موسیقی کا مدرس تھا۔ بہت سے طلبہ اُس سے یقین سیکھتے تھے *
ملک الاناصر صلاح الدین بن ایوب کا درباری طبیب تھا۔ اور عرصہ تک میدان جنگ
میں اُس کے ہر کباب رہا۔ لیکن چونکہ اس طرح اُس کو سخت مہیبت کا سامنا رہتا تھا اور
آرام لینے کی ہمت نہیں ملتی تھی۔ اس لئے استفغیہ دیکر علیحدگی چاہی۔ سلطان نے
حسن خدمات کا لحاظ فرما کر ولیفہ مقرر کر دیا اور ابوزکریا نے دمشق میں باقی زندگی ہی ولیفہ
سے بآرام بسر کی اُس نے وراثت ہی میں وفات پائی *

(۱۱۹) ابوسعید بن ابی سلیمان (حکیم)

حکیم ہند ابی بن ابی سلیمان بن ابی الی بن ابی فانیہ فرطیب میں
بہت بڑا صاحب فضیلت اور زبردست عالم تھا دربار ابوی میں ممتاز اور نامور طبیب
رہا۔ علم طب میں اپنے باپ اور دیگر اعلیٰ درجہ کے اطباء کا شاگرد تھا سلطان ملک الملک
ابوبکر بن ایوب نے ابوسعید کو اپنے بیٹے ملک المعظم کا ناس طبیب مقرر کر دیا تھا اور
اُس کی اتنی عزت تھی کہ ملک المعظم کے قلعہ ہات میں اس کے سوا اور کسی کو سوار ہونے
داخل ہونے کی اجازت نہ تھی *

ابوسعید ملک الاناصر سلطان الدین اور ملک العادل دونوں کا درباری طبیب رہا اور
ان سلاطین کے ساتھ مسہر رہا ہی آیا۔ چنانچہ اُس نے مسہر ہی میں سکونت اختیار کر لی۔
اور تادم مرگ وہاں سے پھر کہیں نہ گیا۔ ابوسعید کی وفات ۶۹۱ھ میں ہوئی اور وہ
قائمہ کے نزدیک ایک عیسائیوں کے دیہ میں جس کا نام دیہ الخندق ہے مدفون

(۱۲۰) ابوسعید سنان بن ثابت بن قرة (حکیم)

علم و فضل میں باپ کا ہم پلہ تھا۔ فن طب کی مہارت میں بھی اعلیٰ مرتبہ رکھتا تھا۔ علم ہیئت میں اس کی معلومات سچ و سچ ہیں۔ اس علم کا امام وقت گنا جاتا تھا۔ خاندان عباسیہ کے تین خلفاء کی خدمت میں رہا۔ مقتدر باللہ اور القاهر باللہ کا پورا اعتماد رکھا اور کسی قدر راضی باللہ کی خدمت بھی ادا کی۔ خلیفہ قاهر باللہ نے "سنان بن ثابت" کو قبول اسلام کا حکم دیا تو وہ بغداد سے بھاگ گیا۔ مگر بعد میں خود اپنی خوشی سے مسلمان ہو کر اچھا صاحب ایمان بنا۔ چونکہ اُس کو خلیفہ قاهر باللہ کا خوف دامنگیر تھا اس واسطے پہلے اُس نے خراسان کے صوبہ میں پناہ لی۔ لیکن کچھ عرصہ بعد جب اسلام لے آیا تو پھر بغداد واپس آیا۔ اور وہیں بحالت سچے مسلمان ہونے کے وفات پائی۔

سنان بن ثابت "ذرب" کی بیماری سے فوت ہوا۔ اُس کی وفات شب جمعہ ذی القعدہ ۳۳۱ھ کی چاند رات کو واقع ہوئی۔

سنان بن ثابت کے بیٹے ثابت بن سنان نے اپنے باپ کی سوانح عمری لکھی ہے۔ اُس میں وہ تحریر کرتا ہے کہ۔ جس زمانہ میں میرا باپ بغداد کے سرکاری شفا خانہ کی اعلیٰ مہتمم اور نگراں تھا۔ ایک سال ملک میں سخت بیماریاں پھیل گئیں۔ ایسی وبا کی کیفیت تھی کہ جدہر دیکھو بیمار ہی بیمار تھے۔ تندرست بہت کم دکھائی دیتے تھے۔ علی بن عیسیٰ بن الجراح۔ وزیر اعظم نے میرے باپ کو ایک فرمان کے ذریعہ سے قیدیوں کی نگرانی کا انتظام کرنے پر توجہ دلائی اور اس کے لئے دوا و غذا وغیرہ کے مصارف ملکی خزانہ سے عطا کئے۔ حکم تھا کہ ہر روز جیلخانوں میں جا کر قیدیوں کی دیکھ بھال کی جائے۔ اور ان میں سے بیماروں کا علاج بڑی توجہ سے ہو۔ چنانچہ میرے باپ نے بہت سے مہتمم اطباء جیانا نجات کی دیکھ بھال پر متعین کر دیے۔

اس کے کچھ دن بعد وزیر کا ایک حکم نامہ اور آیا۔ اس میں تحریر تھا کہ۔ دار الخلافہ میں ہر روز جہاد حیثیت کے بکثرت اطباء موجود ہیں۔ لیکن مضافات کے علاقہ میں خصوصاً

عراق عرب کا وہ حصہ جو ماہین دریائے و قند و قرات واقع اور شواہ کے نام سے موسوم ہے ہست کہ کوئی طیب پایا جاتا ہوگا۔ غریب رعایا اور دہقان بیماری سے ہلاک ہو رہے ہیں۔ ان کو طبی مشورہ حاصل کرنے کی کوئی راہ نہیں ملتی۔ تم فوراً ایک جماعت لائق اور تجربہ کار اطباء کی مع سامان ادویات یہ دیکھتے ہو۔ وائے کرو۔ یہ اطباء دورہ لگا کر رعایا کے بکس افراد کا علاج کریں۔ اور ضرورت دیکھیں تو اطلاع دیں تاکہ ان کی دسکے واسطے مزید انخاص اور سامان دوا و غذا ارسال کیا جائے۔

ان سفیری اطباء کی تحریروں سے معلوم ہوا کہ رعایا میں سامان اور غیر مسلم بہ مذہب کے آدمی شامل ہیں اور انہیں یہ حکم نہیں ملا کہ سب کے ساتھ ایکساں سلوک ہو یا کسی کو امتیاز دیا جائے۔ نیز پوچھا کہ جو بیماری میں مبتلا ہیں ان کا معالجہ کرنا چاہئے یا نہیں۔ وزیر عظم نے اس بارداشت پر حکم لکھا کہ گو مسلمانوں کی توجہ یہی مقدم ہے۔ لیکن یہ کبھی نہ ہونا چاہئے کہ غیر مسلم رعایا کی طرف کوئی توجہ نہ ہو۔ ان کا علاج نہ دیا جائے اور بہائم کے علاج کیلئے وقت پیچھے کی شے ہے کیونکہ انسان کی ہمدردی پہلے اور بہائم کی اس سے بعد واجب ہے۔ ہذا میں شاہی مام شفاخانہ کے ملاوہ ابھی کئی شفاخانے موجود تھے۔ ان کے مصارف اوقاف کی آمدنی سے پورے کئے جاتے تھے۔ خلیفہ معتمد باللہ کے نامور سپہ سالار تہدر نے جو شفاخانہ بنوایا تھا۔ اس کا شریح خلیفہ بنوکل علی اللہ کی والدہ خاتون سجاد کے وقف سے ملتا تھا۔ ابی القدر و سب بن محمد کلوزانی۔ اس وقف کا مہتمم تھا۔ وقف کی آمدنی کا نصف ہفتہ تہی ہشتم کی امداد اور پرورش کے لئے مخصوص تھا اور باقی نصف شفاخانہ ہمدردی کے واسطے۔ مگر ابی القدر شفاخانہ کے اخراجات کی رقم دینے میں طرح طرح کے جیلے کرتا اور اس بارہ میں بیحد تاخیر روا رکھتا۔ سنن بن ثابت نے اس امر کی شکایت وزیر علی بن عیسیٰ کو لکھی۔ اور اطلاع دی کہ وہی کے موسم میں بیماروں کو گرم کپڑے اور کونڈ کی بیضرورت ہے۔ مگر وقف کا مہتمم خرچ دینے سے انکار کرتا ہے۔ وزیر نے فوراً ابی القدر کو ایک طویل فرمان کے ذریعہ ہدایت کی کہ جس طرح ممکن ہو شفاخانہ کا خرچ پہلے ادا کرے اور دیگر اخراجات ملتوی کر دے۔

یکم حرم ۳۳۰ کوستان بن ثابت نے ایک نیا شفا خانہ بنام ”بیمارستان السیدہ“
 لکھولا۔ یہ شفا خانہ بغداد کے مشہور بازار سوق بکچی میں بنایا گیا تھا۔ اور اس کا مہوار خرچ
 چھ سو دینار (اشرنی) تھا۔ شفا خانہ کی عمارت دریا کے کنارے بنی تھی۔ اسی سال
 سنن بن ثابت نے خلیفہ مقتدر باللہ سے عرض کر کے ایک اور شفا خانہ بنام ”بیمارستان
 مقتدری“ محلہ باب الشام میں بنوایا۔ اور خلیفہ نے اُس کا خرچ جیب خاص کی مد سے
 دو سو دینار مہوار مقرر کیا۔ خلیفہ مقتدر باللہ کو شفا خانوں کی طرف خاص توجہ تھی۔ اور
 اطباء کا بھی وہ خاص خیال کیا کرتا۔ ایک بار اُسے معلوم ہوا کہ کوئی مریض طبیب کی
 غلطی سے ضائع ہو گیا ہے۔ فوراً حکم دیا کہ سنن بن ثابت تمام اُن طبیبوں کا جو غیر مشہور
 ہیں امتحان لے۔ جس کو وہ سند عطا کرے اُس کے سوا کوئی طبیب علاج نہ کرنے پائے۔
 سنن بن ثابت نے بغداد کے تمام معمولی اور غیر مشہور اطباء کو جانچا۔ جو شخص جس مرض
 کے علاج میں ہوشیار نہ تھا اُس کو اسی مرض میں دست اندازی کرنے کی سند دی۔ سب اسٹو
 کے قریب آدمی اُس کے امتحان میں آئے اور یہ سب شہر بغداد کے ایسے اطباء تھے
 جو نہ مشہور تھے اور نہ اُن کا تعلق شامی دربار سے پایا جاتا تھا۔ اس حساب سے اگر
 دیکھا جائے تو اُس وقت تنہا دار الخلافہ بغداد میں ایک سو تیس سے زائد طبیب موجود تھے۔
 خلیفہ راضی باللہ کی وفات کے بعد سنن بن ثابت کو شہر واسط (عراق) گئے
 امیر ابو المحسن نے اپنے دربار میں بلا لیا۔ اور نہایت عزت و احترام سے رکھا۔ ابو الحسن
 نے حکیم سنن سے کہا کہ آپ کو بلانے کی غرض صرف جسمانی علاج نہیں بلکہ آپ میرا باطنی
 علاج بھی کریں۔ مجھے غرور۔ ظلم۔ سفاکی۔ بدمزاجی۔ اور دیگر عیب ہے جو مجھ پر بھی غالب
 ہیں نجات دلائیں۔ اور میں آپ کو اختیار دیتا ہوں کہ جہاں کوئی امر خلاف اخلاق آپ کو
 مجھ سے سرزد ہوتا نظر آئے فوراً مجھے روک دیا کریں۔ اس لطف کا شکر گزار رہوں گا۔
 سنن بن ثابت نے کہا۔ بسرچشم۔ مگر ایک بات پہلے ہی آپ کے گوش گزار
 کرتا ہوں۔ یہ فوری تدبیر اور تہیدی علاج ہے۔ پھر رفتہ رفتہ جیسی طبیعت کی حالت نظر آئے گی
 ویسا معالجہ کیا جائیگا۔

امیر والا جاہ! آپ اس امر کو ملحوظ رکھیں کہ اس وقت آپ کو اپنے ملک میں وہ قدر و اختیار حاصل ہے کہ کوئی شخص آپ کے حکم سے سر نہیں پھیر سکتا۔ آپ کا ہاتھ سب ہاتھوں پر غالب ہے۔ جو آپ کریں کر سکتے ہیں۔ کوئی آپ کا ہاتھ پکڑنے کی مجال نہیں رکھتا۔ مگر اسی کے ساتھ یہ بھی واضح خاطر رہے کہ غصہ اور جوش غضب انسان کی طبیعت میں ایک طرح کا نشہ پیدا کر دیتا ہے جو شراب کے نشہ سے بھی سخت اور خطرناک تر ہے۔ جس طرح آدمی نشہ میں مبتلا ہو کر یہ نہیں سمجھتا کہ وہ کیا کر رہا ہے اور جوش آتے ہی اپنے کڑوت پریشیاں موتا ہے۔ جتنے ضبط و غضب میں بھی یہی کیفیت ہو جاتی ہے اور آدمی وہ کام کر گزرتا ہے جو اسے کرنا چاہیے۔ لہذا جیسے ہی آپ کو عیسویوں پر ایک لمحے غصہ آنے لگا ہے اور قریب ہے کہ میں جوش غضب میں مبتلا ہو جاؤں۔ میں فوراً حکومت کے کام ملتوی کر دوں اور جہاں رہے ہوں اُس کو بھی وہ سب وقت پر اٹھا رکھیں۔ کیونکہ جو آپ آج کر رہے ہیں یقیناً کل بھی اُس کے کرنے کی قدرت آپ کو حاصل ہوگی۔

”شہر مشل ہے کہ“۔ ”ن کو پتہ نہ دے گا۔ نہ وہ سبہ و نہ باری دکھاتا ہے۔“ پس جب آپ رات کو آرام کر لیتے۔ تو آپ کا غصہ بھی دور ہو جاتا تھا۔ علما کہتے ہیں کہ انسان کی عقل پہلی رات اور صبح کے وقت بہت سوجھتی ہے۔ اُس وقت میں آپ کا دماغ سکون پر ہوگا۔ آپ غور کریں گے کہ کس ام نے آپ کو ذہنناک بنایا تھا۔ اور یہ معلوم کرنے کے بعد کہ وہ فلاں بات یعنی آپ کو سوچنا چاہیے کہ اُس میں کیا قیامت ہے۔ اگر خلاف حکم خدا و رسول ہے تو یہ خیال کیجئے کہ اس دنیا میں آپ حاکم و مختار مطلق ہیں۔ لیکن آخرت میں حضرت ایزد و تعالیٰ کے سامنے کسی کی شاہی و شہر یاری نہیں چل سکتی۔ وہاں حکم الحاکمین کا راجہ ہوگا۔ ہر شخص مجبور و ناجار ہوگا۔ اگر خطر کار ہے تو اپنی غلطی کے وبال میں گرفتار ہوگا۔ مظلوم کو ظالم سے بدلہ دلا جائیگا۔ کمزور کو زور آور کا جو دیا جائیگا۔ ایسے کھنڈت کے لئے ہی سامان اچھا ہے کہ دنیا میں لوگوں پر رحم کیا جائے۔ اور سوچا جائے کہ آخر آدمی ہی غلطی کرتا ہے۔ اگر کسی نے غلطی کی تو یہ اُس کی مشرت کا قصور ہے اور انسانی کمزوری کا پس اُسے صاف کرنا اپنے لئے بارگاہ حق تعالیٰ میں عفو و رحمت حاصل کرنا بیکارستہ صاف کرنا ہے۔

مصلحت وقت کے خیال سے اگر اُس شخص کی غلطی جس پر آپ ناراض ہوئے قابل معافی ہے اور کوئی نقصان اُس کے معاف کر دینے میں نہیں ہوتا تو اُس کو بخش دیجئے۔ ورنہ جیسی خطا ہو اُس کے موافق نرم سزا۔ ملامت۔ بھڑکی گھڑکی۔ قید و بند۔ اور جرمانہ کی قسم دیجئے۔ غرضیکہ رفتہ رفتہ اسی طرح طبیعت کی اصلاح ہوتی جائیگی اور آپ بچائے اس کے کہ نا اوجب حد تک سزائیں سختی کرنے یا ظلم روا رکھنے کی وجہ سے خلق میں بدنام اور غیر ہر دل عزیز ہوں محبوب خلایق نرم دل۔ نصف مزاج اور صاحب عدل و داد ہو جائینگے۔ اور پھر میری نصائح کا بھی آپ کے دل پر اثر ہوگا اور مجھے یہ جرأت ہو سکیگی کہ وقتاً فوقتاً آپ کو آپ کی غلطیوں پر آگاہ کر سکوں *

امیر ابو الحسین نے ستان بن ثابت کی نصیحت پر عمل کیا۔ بہت جلد اُس کے خلاق میں تغیر عظیم ظاہر ہوا۔ اور اُس کی بڑی مزاجی نیکدلی و مہربانی سے بدل گئی۔ عدل و انصاف میں مشہور اور رعایا میں ہر دل عزیز ہو گیا۔ مگر افسوس ہے کہ اُس کی زندگی نے وفانہ کی۔ وہ بھڑے ہی عرصہ بعد قتل کر دیا گیا *

تصانیف :- ابی ستان بن حیدر بن قرقہ کی تصانیف یہ ہیں :-

- | | |
|--|---|
| (۱) رسالہ سربانی بادشاہوں کی تاریخ پر * | اور قوم و ملیم کی تعریف و صفات درج ہیں۔ اُن کے خاندانوں اور اسگے بزرگوں کا مفصل حال لکھا ہے * |
| (۲) رسالہ ستارہ شہیل کے بیان میں * | (۶) رسالہ نجوم کے علم میں * |
| (۳) دوسرے حکم ابن لائق اور اسکے نام پر * | (۷) رسالہ در بیان تفصیل مذہب صائین * |
| (۴) ایک رسالہ نام ابی الحسن علی بن عیسیٰ * | (۸) رسالہ اپنے ابا و اجداد کے حالات میں * |
| (۵) رسائل سلطانیات و اخوانیات و شیرۃ۔ | ان کے علاوہ چند مفید کتابیں اور رسائل علم ہیئت۔ ہندسہ اور علم فلک میں بھی اُس کے یادگار ہیں * |

اس کے کئی حصے ہیں۔ اور یہ کتاب کتاب الناجی کے نام سے مشہور ہے۔ اس کو سلطان عضد الدین بن کوہیہ کے لئے تالیف کیا تھا۔ اس میں عضد الدین کی

(۱۲۱) زاهد العلماء (حکیم)

ابوسعید منصور بن عیسیٰ نام۔ مذہباً نظوری فرقہ کا عیسائی تھا۔ اس کا بھائی بڑا نامور فاضل اور مقام "تعمینین" کا مظہر ان ایک مذہبی عہدہ تھا۔ زاهد العلماء حلیت کے عالم نصیر الدولہ بن مروان کا خاص طبیب رہا۔ نصیر الدولہ اس کی بہت عزت و تکریم کرتا تھا۔ انعام و عطایا سے شاد و خرم رکھتا۔ "دینا ناریقین" کا بیمارستان اسی غیر بزرگ نے بنوایا تھا۔ باعث تعمیر یہ ہوا کہ نصیر الدولہ کی ایک لڑکی سخت علیل تھی۔ نصیر الدولہ کو یہ لڑکی بہت پیاری تھی۔ وہ اُس کی علالت سے سخت مغموم رہتا۔ اُس نے نہرمانی کر اگر اُس کی پارہ بگڑتہ رست ہو جائے تو وہ اُس کے ہموزن روپیہ خیرات کرے گا۔ زاهد العلماء کے علاج سے خداوند کریم نے مہینہ کو صحت عطا فرمائی۔ نصیر الدولہ کی مذکورہ حال معالجہ کو معلوم تھا اُس نے تحریک کی کہ وہ بیہ متفرق خیرات میں ضائع کرنے کی جگہ اگر اُس سے ایک شفاخانہ بنوایا جائے تو بندگان خدا کو آرام پہنچے اور ہمیشہ سلسلہ خیر جاری رہے۔ نصیر الدولہ کو بھی یہ تجویز پسند آگئی۔ اُس نے مہم و رقم کے علاوہ اور بھی بہت کچھ خرچ کر کے۔ سنیا ناریقین۔ میں وہ شفاخانہ بنوایا۔ ہر قسم کا عمدہ ترین سامان اور آلات وہاں فراہم تھے۔ اخراجات کے لئے بہت وسیع جائداد وقف کر دی تھی۔ اور اس طرح زاهد العلماء کی تحریک سے ایک نیک کام کی بنیاد پڑی۔

تصانیف ۱۔ زاهد العلماء کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|---|---|
| (۱) کتاب شفاخانجات + | (۴) کتاب اس ذکر میں کہ علم طب کے مستدیوں کے |
| (۲) کتاب الفصول المسائل والجابات حصوں میں + | پہلے کن امور کا جاننا لازم ہے + |
| (۳) کتاب خوابوں کے بیان میں + | (۵) کتاب آنکھوں کے امراض اور ان کے علاج میں + |

(۱۲۲) ابوسعید بیکانی (حکیم)

علم و فضل میں مشہور اور فن طب کا عمدہ ماہر تھا۔ اعلیٰ درجہ کی معلومات اور علم طب کے

جزئی و کلی تمام مسائل پر عادی ہونے میں اپنا آپ نظیر تھا۔ اس کی تصانیف بھی اچھی اور مقبول ہیں۔ اس نے حسب ذیل کتابیں تالیف کیں :-

- (۱) حقیق کی کتاب المسائل کی شرح
- (۲) مقالہ در بیان امتحان اطباء اور اس امر کی تشریح میں کہ اطباء کے طبقات میں باہمی امتیاز کیونکر ہو سکتا ہے

(۱۲۳) ابوسلیمان سحبتانی (حکیم)

ابوسلیمان کنیت محمد نام۔ طاہر بن ہرام کا بیٹا۔ سیستان کا باشندہ۔ فاضل شطقی اور علوم حکمت میں نہایت زبردست ماہر تھا۔ بغداد میں یحییٰ بن عدی کا تلمذ کیا۔ اور اس کے علوم حکمیہ جمل کئے۔ ادب اور شاعری سے بھی بہرہ ور تھا۔ نظم لطیف کہتا تھا :-

اس کی تصانیف میں حسب ذیل کتابیں ہیں :-

- (۱) مقالہ انسانی قوتوں کے مراتب میں
- (۲) منطق کے چند مسائل پر کلام جو اس کے
- (۳) حکمت کی کتابوں کے کچھ حاشیے اور لطائف نظر الفہم
- (۴) مقالہ اس ذکر میں کہ جہرام طویہ کی طبیعت دریافت کئے گئے تھے
- طبیعت خامسہ ہے اور وہ ذی نفس ہیں

(۱۲۴) ابوسلیمان داؤد بن ابی المثنیٰ بن ابی فانتہ (حکیم)

خلفائے مصر کے عہد میں ان کے دربار کا طبیب اور عیسائی المذہب تھا۔ مصری خلفاء کے دربار میں خاص رخصی پیدا کیا۔ پہلے اس کا وطن شہر قدس شریف میں تھا۔ پھر وہاں سے مصر میں آ رہا۔ ابوسلیمان بن داؤد کو علم نجوم میں بھی بہت اچھی ہمارت تھی۔ جس زمانہ میں صلیبی مجاہدین یورپ مصر و شام پر حملہ آور ہوئے ہیں۔ اور مرقس شاہ فرنگ نے مصر کے بندر گاہ و میاطہ پر قبضہ کر لیا تو یہ سن کر کہ ابوسلیمان داؤد خلفائے مصر کے دربار کا نامور طبیب ہے۔ مصری فرمانرواؤں سے اس کو طلب کیا اور اپنے ساتھ بیت المقدس میں لے جا کر رکھا۔

اس عیسائی فاضل کے پانچ لائق بیٹے تھے۔ شاہ مرقس کا ایک بیٹا مرض جذام میں مبتلا تھا۔ ابی سلیمان واؤڈ نے اُس کا علاج کیا اور وہ تندرست ہو گیا۔ مرقس نے طبیب موصوف کو بہت کچھ انعام دیا اور اپنا مقرب بنالیا۔ اس کا دل دماہر طبیب کا بڑا بیٹا شاہ فرنگ کے مخدوم فزندہ کے ساتھ فن شہسواری اور حرب و ضرب میں خوب شائق ہو گیا تھا۔ جب وہ ملک سلطنت کا مالک ہوا تو اُس نے اپنے دوست طبیب زادہ کو علمی مشاغل سے الگ کر کے جنگ و پیکار میں اپنا بازو بنالیا۔ ابوسلیمان واؤڈ کو علم نجوم کے رو سے معلوم تھا کہ شہ بیت المقدس ملک الناصر مصلح الدین بن ایوب کے ہاتھوں نفلان تاریخ فتح ہو گا۔ اُس نے اپنے بیٹے کے ہاتھ یہ بشارت سلطان صلاح الدین سے کہلا بھیجی۔ اس فاضل منجم کا مژدہ فتح سلطان کو تمام ”غزوہ“ میں پہنچا جو مصری سرحد پر ملک شام کا پہلا شہ ہے۔ سلطان نے خوشخبری لانے والے کو انعام و اکرام بخشا اور قدس شریف کو فتح کر کے جو حکیم ابوسلیمان واؤڈ کے تمام عیسائی باشندوں کا گھر لوٹ لیا۔ حکیم نہ کو اور اُس کے بیٹوں سے بڑی رعایت کی۔ انہیں دربار کا طبیب و مقرب چاہا بنایا اور اپنے ساتھ پھر مصر میں لایا۔

ابی سلیمان واؤڈ نے فقیہ عیسے کو شاہ فرنگ کی قید سے رہائی دلا کر اُس کا علاج کیا۔ اور اُس کے زرقندیہ میں سے ہزار دینار کی کثیر رقم جو شاہ فرنگ نے طبیب مذکور کو عطا کی تھی فقیہ کو بخش کر اُسے بعزت تمام دربار ابوبلی میں ارسال کر دیا۔ فقیہ اور سلطان ابی سلیمان کے اس احسان کو نہیں بھولے۔ چنانچہ بیت المقدس پر قبضہ کرنے کے بعد تمام عیسائی باشندوں سے بہت کچھ زرقندیہ وصول کیا مگر ابی سلیمان اور اسکی اولاد کو کسی نے نہ چھیڑا۔

(۱۲۵) ابوسہل مسیحی (حکیم)

ابوسہل عیسے بن یحییٰ مسیحی۔ جرجان (گورگاں) کا باشندہ۔ فن طبابت میں سر بآوردہ ماہر اور علم و عمل دونوں باتوں میں کامل تھا۔ اس کی تصانیف اعلیٰ پایہ کی ہیں۔ عربی زبان و ادب میں ادیب وقت تھا۔ اسکی کتاب ”خدا نے انسان کی آفرینش میں کیا حکمت رکھی ہے“

بڑی مفید اور قابل قدر ہے۔ اس میں اُس نے جالیئوس وغیرہ قدیم فاضل اطباء کے تمام وہ اقوال درج کئے ہیں جو انہوں نے منافع اعضاء کے بیان میں کئے تھے اور پھر اُن پر اپنی طرف سے مفید اضافہ کیا ہے۔

کہا جاتا ہے کہ شیخ الرئیس بوطلی سینا کا فن طب میں بھی اُستاد تھا۔ اور اگرچہ بعد میں شاگرد اُستاد پر فوقیت لے گیا بلکہ سرآمد اطباء، عہد اور امام فن بنا لیکن ابتدا میں اُس نے جو باتیں حاصل کیں وہ اسی حکیم کے فیض صحبت سے۔

عبید اللہ بصری کا قول ہے کہ المیتھی خراسان میں تھا اور وہاں کے سلطان کا افسر الاطباء رہا۔ اُس نے چالیس سال کی عمر میں وفات پائی۔ المیتھی کے بعض طبی مقولے مشہور ہیں۔ وہ کہتا ہے:-

ردن کو کھانا کھانے کے بعد ذرا سا سوراہنا بہ نسبت کسی مفید دوا پینے کے بہتر ہے اور مفید ہے۔

اُس کی تصانیف حسب ذیل ہیں:-

- | | |
|---|-----------------------------------|
| (۱) کتاب المائۃ "طب میں۔ اُس کی تصانیف میں یہ سب سے بہتر کتاب ہے۔ ابن الدولہ بن تلینہ نے اس پر ایک حاشیہ تحریر کیا ہے۔ وہ لکھتا ہے:- فن طب میں کتاب سید قابلِ اعتماد ہے کیونکہ اس میں ہر مسئلہ کی خوب تحقیق کی گئی ہے۔ نادر بہت کم ہے۔ اور عبارت آسان اور ذوق فہم ہے۔ | علاج جس قدر لکھے ہیں سب چیدہ چیدہ |
| (۲) کتاب اطباء حکیمہ اللہ فی خلقہ الانسان | (۳) کتاب علم الطبیعی |
| (۴) کتاب الطب الکلی | (۵) مقالہ جُبری کے بیان میں |
| (۶) اختصار کتاب مجبطنی | (۷) کتاب تعبیر الروایا |
| (۸) کتاب دبا کے ذکر میں | |

(۱۲۶) ابو شاکر بن ابی سلیمان (حکیم)

اس کا لقب حکیم موفی الدین تھا۔ طب میں باپ اور بھائی کا ہم پلہ اور بڑا اچھا معالج تھا۔ سلاطین ایوبیہ کے دربار میں معزز و مکرم رہا۔ طب میں اپنے بھائی ابی سعید کا

شاگرد تھا۔ ملک العادل نے اس کو اپنے بیٹے ملک الکامل کا خاص طبیب مقرر کر دیا تھا۔ اور ابوشاکر نے ملک الکامل کے دربار میں نہایت مسخ پیدا کیا۔ ہمیشہ انعام و اکرام سے مالا مال ہوتا رہا۔ ملک العادل اس کا بہت اعزاز و مہذب نظر رکھتا تھا۔ حتیٰ کہ قاہرہ کے قلعہ میں اس کو اپنے پاس جگہ دی تھی اور حبیب سوار ہوتا تو ابوشاکر کو بھی اپنے ساتھ سوار کر لیتا حالانکہ دیگر امراء و دربار اور ارکان سلطنت پیادہ یا جانوروں میں چلتے تھے۔ ابوشاکر ۶۱۱ھ میں فوت ہوا اور قاہرہ کے نزدیک دیر الخندق میں دفن کیا گیا۔

(۱۲۷) ابو طاهر ابن برشتی (حکیم)

موفق الدین لقب۔ ابو طاهر کنیت۔ احمد بن محمد بن عباس نام اور ابن برشتی کے نام سے مشہور تھا۔ سکونت اور وطن اصل موافق کے تھا۔ واسط کی تھی۔ فن طبابت کے متعلق نے تہذیبیں بود و باش کی بہت پیدا کر دی۔ اپنے پیشہ میں علم و عمل کی دونوں حیثیتوں سے ممتاز اور فنون ادب میں کامل تھا۔ وہ تالیف و تشریف بہت کے عہد میں تھا۔ جس زمانہ میں اپنے اصلی وطن شہر واسط میں مطلب کرتا تھا۔ اُس کو ایک بیمار سے سابقہ پڑا جس کو قسام ہستقام میں سے ایک قسم کی بیماری لاحق تھی۔ ابن البرشتی نے ہر چند اُس کے علاج میں تو تجدد و کوشش کی لیکن جس قدر یہ علاج کرتا۔ مریض کا حال اتنا ہی بگڑتا چلا جاتا تھا۔ آخر تک اُس نے علاج بند کر دیا۔ اور مریض کو اجابت دی کہ جو اُس کا دل چاہے شوق سے کھائے پیئے۔ اس ترکیب سے مریض کی طبیعت میں سکون پیدا ہو گیا۔ وہ رفتہ رفتہ منہ بھل چلا۔ ایک روز بیمار نے دیکھا کہ ایک خواجہ والا پانی میں ابالی ہوئی ٹنگیں بڈیاں بیچتا ہے۔ اُس کا دل بے انتہا چل گیا اور اُس نے وہ بڈیاں خرید کر خوب کھائیں۔ اس غذا سے اُس کو اسہال شروع ہو گئے۔ اتنے دست آئے کہ مد و شمار نہ رہ گیا۔ طبیعت حال دیکھ کر علاج سے دست بردار ہو بیٹھا۔ مگر کچھ دن بعد بیمار خود بخود اچھا ہونے لگا اور اُس کا مرض بالکل اسی دور کے جاتا رہا۔ حکیم کو جب یہ بات معلوم ہوئی تو وہ حیرت زدہ ہو کر بیمار کے پاس آیا اور پرساں حال ہوا کرتے کیا علاج کیا جس سے شفا یا ہو گئے مریض نے

ٹڈیاں کھانے کا قصہ سنایا۔ طبیب کو اور خوب ہوا۔ ٹڈی کا گوشت استسقاء میں مفید ہو۔
یہ بالکل بے اصول بات تھی۔ اُس نے مریض سے پوچھا: کیا تم اُس خواجہ والے سے واقف
ہو؟ مریض نے کہا: نہیں۔ مگر اُسے دیکھوں تو فوراً پہچان لوں گا، طبیب کو تو جستجو کی فکر
ہی تھی۔ وہ ایک ایک خواجہ والے کو بیمار کے پاس لاتا رہا۔ آخر اُس کا مقصد حاصل ہوا۔
ایک دن وہی خواجہ والا لایا گیا جس سے بیمار نے ٹڈیاں لی تھیں۔ طبیب نے خواجہ والے
سے کہا: تم مجھے وہ جگہ بتا دو گے جہاں سے وہ ٹڈیاں شکار کی تھیں؟

خواجہ فروش: ابھی چلے۔ ایک گھاس ہے اُس پر ٹڈیاں بیٹھتی ہیں۔ میں نے
وہیں سے پکڑی تھیں، غرضیکہ دو نو گئے اور ابن البرخشی نے اُس گھاس کی کچھ مقدار
لیکر استسقاء کے مریضوں کو استعمال کرانا شروع کیا جس سے اکثر بیمار شفا یاب ہوئے۔ یہ گھاس
”کاذر بون“ تھا۔

قاضی ثنونی کا قول ہے کہ اُس نے ابن البرخشی کو شہید میں زندہ و سلامت
بقام واسطہ دیکھا تھا۔ اس سے معلوم ہوتا ہے کہ اُس کی وفات شہید کے بعد ہوئی۔
مجھ کو ابن البرخشی کی صحیح تاریخ وفات کا علم نہیں ہو سکا۔

(۱۲۸) ابو عبد اللہ النذرومی (حکیم)

ابو عبد اللہ محمد بن سجنون۔ معروف بہ النذرومی۔ شہر تلمیستان (مغرب وسط)
کے نزدیک نذرومر نامی ایک قریہ کی طرف منسوب ہے۔ اس کو ”کومی“، قبیلہ ”کوم“ کی
نسبت سے کہتے ہیں۔ نہایت صاحب مرتبت۔ شریف مزاج۔ عالی حوصلہ۔ ذکی طبع۔
ذہین۔ اور نگاہ رس تھا۔ شہید میں بقام شہر قرطبہ پیدا ہوا۔ وہیں نشوونما پائی۔ پھر شہر تلمیستان
میں آ رہا۔ قاضی ابی الولید بن رشد کو اخیر وقت میں اس نے پایا اور اُس سے طب کی تحصیل
کی۔ ابی الجلاح یوسف بن مورا طیر کا بھی شاگرد بنا۔ نذرومی علم ادب اور زبان دانی میں بھی
ایک ممتاز شخص شمار ہوا ہے۔ حدیث میں اس کی معلومات اچھی تھیں۔ اتنا صر کے اخیر عہد
میں اُس کے دربار کا طبیب رہا۔ اور اتنا صر کے بعد اُس کے فرزند المستنصر کے دربار میں

خوب رسوخ حاصل کیا۔ اُس نے ایشیلیہ میں رہنا سہنا اختیار کر لیا تھا۔ دولت موحیدین کے زوال سے بعد وہ "سلطان ابی النجاء سالم بن جہوہ" اور اُس کے بھائی ابی عبداللہ بن جہوہ فرماں روایان اُنڈلس کے دربار میں طب کی خدمت پر مامور ہوا۔
مذہبی کی تصانیف میں سے صرف ایک کتاب امام غزالی کی کتاب المستنصر کا اختصار ہے

(۱۲۹) ابو عبد اللہ بن الکثانی (حکیم)

ابو عبد اللہ محمد بن جہین المعروف بآبن الکثانی "اپنے چچا محمد بن الحسین اور اُس کے ہم تلمذہ الطباء کا شاگرد تھا۔ اُس کی کسی تالیف کردہ کتاب میں یہ ذکر آیا ہے کہ وہ حسب فیعل علماء کا مختلف علوم میں شاگرد رہا تھا۔ غام منطلق محمد بن عبدون الجبلی سے پڑھا۔ اور محمد بن یونس بن احمد الجرجانی، احمد بن حفصون فیلسوف، ابی عبد اللہ محمد بن ابراہیم قاضی النخوی، ابی عبد اللہ محمد بن مسعود بجانی، محمد بن میمون المعروف بہ مکرکوس، ابی القاسم فید بن نجم، سعید بن فتحون سرشظلی المعروف بہ الحمار، ابی الحارث اسقف تلمیذ بیع بن زید اسقف فیلسوف، ابی مرزبان بجائی، اور مسلم بن احمد المرحطی، وغیرہ علماء و اطباء کی خدمت میں مختلف علوم کیلئے زائے ادب نہ کیا تھا۔ منطق، نجوم، اور ہست سے فلسفی علوم میں صاحب بصیرت اور طب میں اپنے زمانہ کا ممتاز عالم تھا۔ خلیفہ منصور بن ابی عامر اور اُس کے بیٹے المنظر بن منصور دونوں کے دربار میں طب کی خدمت پر مامور رہا۔ طبیعت بلا کی ذہین اور مکتہ زیں پائی تھی۔ خوش عقیدت مسلمان اور خدا پرست شخص تھا۔ تسبیح و عبادت میں اکثر مصروف رہتا۔ مالدار بھی خوب تھا۔ اُنڈلس میں ایک مشہور فساد کا آغاز ہوتا ہے یہ شہر "سرقسطہ" کو چلا گیا اور پھر وہیں سکونت پذیر ہوا۔ ۳۴۲ھ کے قریب انہی سال کی عمر پا کر فوت ہوا۔ اس کی تصانیف کا کوئی حال معلوم نہیں ہو سکا۔

(۱۳۰) ابو عبد اللہ بن زید (حکیم)

ابی النجاش بن یوسف بن مورا طبرک کا بھانجا تھا۔ اور فاضل طبیب ہونے کے ساتھ ہی

ادیب اور شاعر بھی تھا اس کی نظم لعلہ درجہ کی ہوتی تھی *

(۱۳۱) ابو عبد الملك ثقفی (حکیم)

طبیب اور کاپ اقلیدس کا اچھا ماہر تھا۔ مساحت میں اپنے وقت کا بے نظیر تاجر مانا گیا۔ انصار اور المستنصر دونوں پاپ بیٹوں کا شاہی طبیب رہا۔ ابو عبد الملك لنگاہ تھا۔ اور معالجات طبیہ میں اس کے بہت سے نادر قصے مشہور ہیں۔ ناصر یا مستنصر دونوں میں سے کسی ناصرا کے زمانہ میں۔ سلج خانہ کا داروغہ بھی مقرر ہوا تھا۔ اخیر عمر میں نابینا ہو گیا اور اشتقاق کے مرض میں مبتلا ہو کر فوت ہوا *

(۱۳۲) ابو عثمان سعید بن غالب (حکیم)

اچھا عالم طبیب۔ اور عمدہ معالج۔ فن طب کی مہارت میں مشہور تھا۔ خلیفہ مقتصد بادشاہ کی خدمت میں نہایت عزت و تقرب حاصل کیا۔ خلیفہ اس کے حال پر بے حد مدد دیا۔ اور ہر روز تازہ انعام و خلعت سے اس کو مال کرتا رہتا *

ابو عثمان سعید بن غالب ۲۴۔ جمادی الاخریٰ ۳۵۵ھ میں بمقام بغداد فوت ہوا *

(۱۳۳) ابو عثمان سعید بن یعقوب دمشقی (حکیم)

بغداد کے قابل ذکر اطباء میں تھا۔ اُس نے بہت سی طبی کتابوں کا یونانی زبان سے عربی میں ترجمہ کیا۔ یہ خاص طور پر علی بن عیسیٰ وزیر کی خدمت میں رہتا تھا۔ وزیر مذکور نے بغداد کے حملہ حرّیہ میں جو شفا خانہ اپنے صرف خاص سے بنوایا تھا۔ ابو عثمان سعید ۳۵۵ھ میں اُس کا نگران بنایا گیا۔ بغداد کے دیگر شفا خانجات اور اسی کے ساتھ مکہ مکرمہ و مدینہ منورہ کے شفا خانے بھی اسی کے زیر اہتمام تھے *

ابو عثمان سعید کا قول ہے ”صبر عقل کی ایک قوت ہے۔ آدمی میں جتنی عقل کی قوت ہوگی اسی انداز سے وہ صبر کی قوت بھی رکھتا ہوگا *

اس کی تصانیف حسب ذیل ہیں :- (۱) چند مسائل جن کو جالینوس کی کتاب الاخلاق سے جمع کیا تھا۔ (۲) مقالہ نبض کے بیان میں جسے شجرہ نما لکھا ہے۔ اور یہ جالینوس کی کتاب النبض الضعیف کا پختہ اور خلاصہ ہے۔

(۱۳۴) ابو علی بن زرعہ (حکیم)

ابو علی کنیت۔ عیسٰی نام۔ سنی بن زرعہ کا بیٹا تھا۔ اور اُس کا جدِ اعلیٰ جو حنا بن شلق کا ایک عالی مرتبہ عالم اور امام تھا۔ فلسفہ و حکمت میں کافی دخل رکھنے کے علاوہ اعلیٰ کاترجم بھی تھا۔ ابو علی بن زرعہ ماہ ذی الحجہ ۳۱۷ھ میں بمقام بغداد پیدا ہوا۔ وہیں تعلیم و تربیت پائی۔ وہ کچھ بن عدی کی خدمت سے بہت کم اوقات میں غیر حاضر ہوتا تھا۔ حکیم ابو تیز طبیعت شخص تھا۔ منساری، شیبہ بن کلامی، درس اور تصنیف و تالیف کے مناظر میں مصروف رہنے کی وجہ سے اُس کو عام شلق و فاضلہ کے طبقہ میں بہت ہر دل بڑی بھی حاصل تھی۔ غمہ کھاناؤں کا تصور صاگرم غذاؤں کا شائق بلکہ عاشق تھا۔ اسی وجہ سے اور کچھ تھا۔ قی مشاغل میں چشموں کی دشمنی کے سبب اپنی وفہ شایان وقت کی طرح سے ضعیلی جاننا و جربانوں کے سدمات کے باعث انہر وقت میں اُسے فالج کی بیماری لاحق ہو گئی۔ چونکہ ذی علم اور معاندین میں بوجہ اپنی ایقت و فنیات علیہ کے ہر دل عزیز تھا تمام نامہ را طب نے بغداد اُس کا علاج دل لگا کرتے رہے۔ مگر خرابی یہ تھی کہ اُس وقت تک جو طبیعتی علاج موجودہ المباد میں چلا آتا تھا وہ یہ تھا کہ سردی اور استخانہ کے سبب سے حادث ہونے والی بیماریوں کا معالجہ گرم خشک دواؤں سے کریں۔ ابو علی بن زرعہ کا مزاج خود بخود گرم و خشک تھا۔ فالج میں گرم دواؤں کے استعمال نے اُس کے داغ کے پچھلے حصے میں خشکی اور خلط سوداوی کو غالب کر دیا۔ آپ منصوصاً بعد جس کا حال ہم پہلے لکھ آئے ہیں وہ بھی اس فاضل شخص کا وہ ست و ہم صحبت تھا۔ مگر پرانے اور نامی المباد کے سامنے باوجود یہ معلوم ہونے کے کہ جو علاج ہو رہا ہے ضرر ہے اُس کو دخل دینے کی جرأت نہیں ہوتی تھی۔ آخر کار جب دیکھا کہ اب حالت بہت رومی ہو گئی ہے اُس نے سر دھڑ

دواؤں کا استعمال شروع کیا۔ اس ترکیب سے بظاہر مفعولہ افافہ کی ہوتا گیا۔
اور مرض جگہ پکڑ چکا تھا۔ مناسب علاج دیر میں آغاز ہوا اس کے کمال کا درجہ حاصل کر چکا تھا۔
بن زرعہ اسی بیماری میں ۴۶۸ھ میں فوت ہو گیا۔

اس قابل حکیم اور لائق فلسفی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-
(۱) ارسطو کی کتاب آباد زمین کا مختصر خلاصہ
(۲) ارسطو کی منطقی کتاب الاغراض کا اختصار
(۳) مقالہ کتاب ایساغوجی کے معانی میں
(۴) مقالہ در بیان عقل
(۵) رسالہ اس بیان میں کہ ستاروں کے
چمکنے کی وجہ کیا ہے۔ حالانکہ وہ اور
دیگر کتب جو ستاروں کو انکسار میں
سب ایک ہی جو بیسٹ سے بحث ہیں
(۶) ایک رسالہ جو کہ ۳۸۷ھ میں لکھا تھا
اس میں یہودیوں کی تردید کی ہے۔
ایک یہودی عالم نے اس رسالہ کا رد
بھی لکھا ہے۔

ابو علی بن سینا (حکیم)

ابو علی کنیت۔ حسین نام۔ عبداللہ بن حسن بن علی بن سینا۔ سلسلہ نسب ہے۔
حکمائے اسلام میں بے نظیر فاضل، باعتبار علم و تبحر معلم اول (ارسطو) اور علم ثانی (ابو نصر الفارابی)
کے بعد تیسرے درجہ پر اس کو قرار دیا جاتا ہے۔ اپنے زمانہ کا شیخ اور امام فن تسلیم کیا گیا اور
شیخ الرئیس کے لقب سے لقب ہوا لہذا چونکہ اس حکیم کی کئی سولہ عمریاں اردو میں شائع
ہو چکی ہیں اس لئے ہم اس کے حالات باختصار تمام اس کتاب کے مناسب حال ذیل میں
درج کر دینے پر اکتفا کرتے ہیں۔

شیخ کی ولادت شہر بخارا کے نزدیک گاؤں میں ہوئی جس کا نام ”خرمیشین“
ہے اور شیخ کا باپ عبداللہ سلطان بختاری طرف سے اس قریہ کا حاکم تھا۔ اس کی تاریخ
ولادت ۳۷۳ھ ہے۔ ماں باپ نے اس کا نام ”حسین“ رکھا۔ اور اس کی عمر
پانچ سال کی ہوئے پر اسے تعلیم دلانے کے خیال سے شہر بخارا میں رہنا اختیار کیا اور
ایک نیک منش بزرگ معلم کی شاگردی میں دیکر قرآن کریم عربی صرف و نحو اور زبان فارسی

اس کی تصانیف حسب نامہ حاشہ حسین نے خدا داد ذہانت و طبیعت کی مدد سے نہ صرف اپنی
(۱) چند مسائل جن کو جالیسن کے بعد اُس وقت بخارا کے مشہور فقیہ "احمیل زاہد" کی خدمت میں
الاخلاق سے جمع کرنا ہی ایک نامور ہندسہ وال سے جو بڑی فروشی کا کام کرتا اور سائنسی
(۲) دست کا درس بھی دیا کرتا، مقدار یا ضیاء کی تحصیل کرنا شروع کر دیا۔ یہاں بھی
بڑی طبع اور ذہانت نے استادوں کو حیران اور اس پر بھی حیران بنا دیا تھا۔
لڑہٹ تعلیم عرصہ میں شیخ کو ان علوم میں اچھی مہارت ہو گئی اور نہایت کم استادوں کی
مدد کا محتاج رہ گیا۔

شیخ ابی احمیل زاہد اور محمود متلح کی خدمت میں جاتا ہی تھا کہ بخارا میں ایک نامور
عالم اور فیلسوف "عبد اللہ ناعلی" نامی وارد ہوا اور شیخ کے باپ نے ہونہار فرزند کی تعلیم
کے لئے ناعلی کو اپنا اہل خانہ بنا کر بیٹے کو اُس کے سپرد کر دیا۔ ناعلی نے حسین کی ذکاوت
اور اس کے جوہر قابل ہونے کو دیکھ کر اپنے میزاں عبد اللہ بن شیخ کے باپ سے کہا کہ
تمہارے فرزند بہت بڑا عالم ہوگا۔ بشرطیکہ تم اسے علم کے سوا کسی اور کام میں نہ پھنساؤ۔
اور پھر بڑی توجہ کے ساتھ حسین کو منطق کی کتاب ابی ناخوجی طرطغانی شروع کی پہلے ہی
سبق میں استاد حسین کی تقریر سن کر دنگ رہ گیا۔ اور تھوڑے ہی زمانہ میں حسین کو منطقی
مسائل سے کامل واقفیت ہو گئی۔ اس کے بعد حسین کا دماغ اس علم کے اسرار کا جوہا ہوا
مگر استاد کو اس قابلیت کا آدمی نہ پا کر جبہ را خود متین کتابوں کے ساتھ اُن کی شرحوں کا مطالعہ
شروع کیا۔ اسی طرح اُس نے اقلیدس کی چند شکلیں اور کتاب بحلی کا کچھ حصہ استادوں سے
پڑھ کر باقی خود حل کیا۔ اس اثناء میں ابو عبد اللہ ناعلی بخارا سے چلا گیا۔ اور حسین کے حل پر
علم طلب حاصل کرنے کا شوق لگے گدی پیدا کرنے لگا۔

شیخ نے امیر غلام سوداوی کو غالب کر دیا۔ ابو منصور صاحب نے اس کا
حلقہ درس اور طلبہ بائیں شخص کا دست
الہاء اُس کی شاگرد ہونے کے کہ جو علاج ہو
علم نقد کا شوق اور بخارا جب دیکھا کہ اب صاحب

اور روز بروز فقہ اور مناظرہ میں اس کا رتبہ معاصر علماء سے بلند ہی ہوتا گیا۔
 سولہ سال کی عمر میں حسین تمام مروجہ وقت علوم و فنون میں کمال کا درجہ حاصل کر چکا تھا۔
 اب اس کو شیخ (پروفیسر یا استاد) کہا جانا اور وہ اس معزز لقب کا مستحق شہسوار ہوتا تھا۔
 طالب علموں کا مجمع اُسے گھیرے رہتا۔ اور مجلس درس رونق پر تھی۔ نام و شہرت پر پرواز
 لگائے دنیا میں اُتر رہی تھی۔ دور دور اور مقامات سے لشکر کا مان علم و معرفت جوق در جوق
 شیخ حسین کے پاس آنے اور اُس سے کسب فیض کرنے لگے تھے۔ بھٹوٹے ہی عصر میں
 اس کی مجلس درس نے تمام معاصر علماء و شایخ کی مجالس درس کو پھیکا اور ماند کر دیا۔ سچے
 شایقانِ علم کی جو تسلی و اعلیٰ الحسین بن سنا کی دلپذیر و خاطر نشین تقریر مطالعہ سے ہوتی۔
 وہ کہیں اور سے اوکری دوسرے کی تدلیس سے نہ ہو سکتی۔ رجوعاتِ خلائق کی ترقی کے ساتھ
 ہمزمانہ اور ہم سر علماء کو شیخ پر حسد بھی ہونا ایک قدرتی امر تھا۔ لیکن بیکار۔ کیونکہ اس کا
 درس۔ اس کا سامناظرہ اور اس کا سا۔ پیچیدہ و سخت امراض میں کامیاب معالجہ۔ اور
 ساتھ ہی بے مثل و خداداد حذاقت کسی کو کب حاصل تھی۔ کہ اُس کا حسد و رشک شیخ کو
 کچھ ضرر پہنچاتا۔ یہ آفتابِ علوم اپنی نور بار شاعوں سے اطرافِ ملک کو منور بناتا اور
 خفاشِ سیرت و فتنوں کی چشمِ حسد کو خیرہ کیا کرتا تھا۔

شوقِ مطالعہ :- قدرتی امر ہے کہ خود پر ٹھہرنے کے بعد پڑھانے کا دور آئے تو
 مطالعہ ہی ترقی علم و تکمیل معرفت کا ذریعہ ہوا کرتا ہے۔ شاگردی کے قید سے آزاد ہو کر
 شیخ حسین کو بھی اسی طرف توجہ ہوئی۔ اور اب اس کی ذہنی ذہانت و ذکاوت اپنا جوہر
 عیاں کرنے لگی۔ مشکل سے مشکل اور پیچیدہ سے پیچیدہ علمی مسائل اور دقیق ترین کتابی
 عبارتیں۔ وہ کچھ اس آسانی سے حل کر لیتا اور سمجھ جاتا کہ اس کے معاصر علماء و حیران رہ جاتے
 اور اس کی طباعی و نکتہ رسی کو مان لینے سے چارہ نہ پاتے۔ کتاب ہاتھ میں آنے کے بعد
 مجال کیا تھی کہ بغیر اُسے تمام کئے ہوئے رکھ دے۔ اور یہی نہیں کہ بکے یہ کس شیخ کو
 اس کو پوری طور پر سمجھ کر اور اُس کا تمام مطلب اور کار آمد حاصل کر لے۔ یہ شیخ نے
 گنجینہ حافظہ میں بھر کر۔ چھوڑا ماریں جاگ کر کتب بینی میں اور کتاب الطبیعیات اور کتاب الجہان

تک کان محمد بن جہتا تو پانی پیتا اور تازہ دم ہو کر پھر کتا بولا۔ دیکھتے لگتا۔ بہت سے ہار یک
 علمی مسائل جو غور کرتے، وقت سمجھ میں نہ آتے ذرا سی جھینکی آتے ہی خواب میں حل ہو جایا
 کرتے۔ ایک مرتبہ کسی کتاب کو پالیس مرتبہ اس طرح دیکھا کہ وہ بالکل حفظ ہو گئی مگر مطلب
 خاک نہ سمجھا۔ تھک کر کتاب رکھ دی۔ لیکن چند روز بعد ایک دلال کے کھنے سے تین ہوم
 قیمت میں ایک اور کتاب مول نے لی جو فارابی کی کتاب باب الحلیہ تھی اور اس کے
 مطالعہ سے پہلی کتاب کا مطلب بھی حل ہو گیا۔ چنانچہ ہر نئی شیخ نے بہت کچھ پڑھ لیا
 دربار میں رسائی۔ حصول علم مکمال کا ایک نتیجہ قدر والی علم سے بہرہ ور ہونا
 بھی سب سے پہلے شیخ رئیس بوعلی سینا بھی جہد و جہد کے بعد اس مرتبہ کا شوق ہو گیا تھا کہ دنیا
 اُس کے فضل و کمال کی قدر کرے اور وہ اپنی محنتوں کا ثمرہ پاسے۔ بخارا میں پچھ پچھ
 شیخ کے کمالات علمی سے واقف اور اُس کے نام سے روشناس تھا۔ اتفاق سے
 اسی دنوں نوح بن منصور سخت بیمار ہوا۔ دربار کے اطباء کا علاج کارگر نہ رہا بہت ہونیکا
 آخر شیخ کا تذکرہ آیا اور اُسے بلوایا گیا۔ باجماع اس کے علاج سے بادشاہ کو صحت ہوئی۔
 پھر کیا قصہ دولت و نعمت اُس کے قدموں پر آ پڑی اور سب سے بڑی بات یہ ہوئی کہ
 شاہی کتب خانہ اُس کے لئے گویا وقف کر دیا گیا۔ کیونکہ تمام کتبیاں اس کو سپرد ہو گئیں
 اور شیخ تشنہ کا مان محبت کی طرح کتابوں کے مطالعہ پر مائل ہوا۔ کتب بینی سے علم میں اضافہ
 اور نظریں وسعت پیدا ہوئی۔ جن کتابوں کے متعدد نسخے ملے ان میں سے ایک ایک شیخ
 نے لیکر اپنا خاص کتب خانہ سجایا۔ اور دیگر کارآمد کتابیں نقل کر کے اپنے والے کتب میں داخل کر لیں
 شیخ کی عظمت و قدر بادشاہ کی نظر میں بڑھتی جاتی تھی۔ رفعت و مرتبہ کی زیادتی
 کے ساتھ درپردہ اُس کے حاسد بھی پیدا ہو رہے تھے۔ اتفاق کی بات کہ اسی زمانہ میں
 شاہی کتب خانہ کو آگ لگ گئی۔ خود غرض حاسدوں نے شیخ کو بدنام کیا اور بادشاہ کے
 حلقہ درس اور طب کی حرکت ہے۔ اُس نے کتابیں اٹانے کے لئے آگ لگا دی مگر
 اطباء اُس کی شاگردی و رحمت ایزدی شیخ کو اس چغل خوری کے صدمہ سے محفوظ رکھنے
 علم نقد کا شوق اور علمی مناظرہ شیخ پر مطلق عتاب نہ کیا۔ ہاں سفلی کھانے والے کی اُلٹی

خوب خبری، اور شیخ کے مرتبہ میں اضافہ کر دیا۔

سلطان نوح بن منصور کے دربار سے تعلق ہو جانے کے کچھ دن بعد شیخ کا باب
عبداللہ دنیا سے رخصت کر گیا اور اب اُس کو خانگی زندگی کے جھگڑے بھی سمیٹنے پڑے۔
علی مشاغل سے کچھ دیر کے لئے پیار و نار چار علی کی اختیار کرنی ہی پڑتی تھی۔ تاہم
اُس کی زندگی اطمینان کے ساتھ کٹ رہی تھی۔ علم و فضل کا شہرہ روز بروز ترقی پھیل رہا تھا۔
سلطان نوح بن منصور کی نظر محنت اُس کے حال پر مبذول تھی۔ آرام کے ساتھ گھر
میں رہنا نصیب تھا۔ لیکن قسمت کہ یہی تھی کہ گھبرا نہیں۔ معتزب تیری زندگی کی
تاریخ میں ایک مصیبتناک باب کا اعجاز ہونے والا ہے۔ جو یوں آغاز ہوا کہ سلطان
نوح بن منصور فوت ہو گیا اور اُسی کے ساتھ اس کے خاندان حکومت کا بھی اختتام ہو گیا۔
کیونکہ اُس کا بیٹا منصور بن نوح چند ہی عرصہ فرمانروائی کرنے پایا تھا کہ تمام ملک میں
غدر ہونے سے سلطنت معرض زوال میں آگئی اور ہمسایہ مملکت غزنوی کے قلیق فرمانروا
نے بنجا پر حملہ کر کے اپنا تسلط بجالایا۔

شیخ کو بنجار کی سلطنت منصور بن نوح کی بربادی کے بعد کوئی اور جائے پناہ تلاش کرنے
کی حاجت معلوم ہوئی جہاں اُس کی قدر ہو اور زندگی بسر کرنے کا سامان ملے۔ خوارزم شاہ
فرماں روا نے "وگرگانج" (ایران) کا دربار علم و ہنر کا مشہور قدروان ٹھکانا تھا۔ اور اُس کا وزیر
ابوالحسن السہلی خود ایک زبردست عالم ہونے کی وجہ سے علماء و فضلاء کی عزت و سرپرستی
کیا کرتا تھا۔ شیخ بھی اسی طرف چلا۔ اور وزیر کی مجلس میں پہنچا۔ اکیس بائیس سال کی عمر تھی
اور فقہ کا لباس زیب جسم۔ وزیر کی مجلس میں دخل تول گیا۔ مگر کوئی واقف نہ تھا۔ جو حاضر
کراتا۔ ایک گوشہ کیونکہ ملکی انتظام خیر میں جب مجلس برخواست ہو چکی تو وزیر کو اپنی تقریر
اور خوش بینانی سنوں کا ایک حصہ بھی اُسی بتایا اور اپنی قدر و قیمت معلوم کرا دی۔ وزیر
یہ مسرور ہوا اور اُن کی وفات کے بعد اُس نے بنجا کر حسب مرتبہ اُس کے بیٹے اور شیخ کو
مقرر کر لیا۔ اور سلطان کی نظر محنت نے اُس کو بدستج ترقی دیکھ کر زندان میں شیخ نے
مگر شیخ کو اس دربار میں بھی راحت نہ ملی۔ کیونکہ غزنوی نور کتاب الطبیعیات اور کتاب الحیوان

بن سکنگین نے اُس کے فاسد عقائد کی شکایت سن کر چاہا کہ اُس کو اپنے دربار میں بلا کر
 صاحب ہونے کی ہدایت کرے اور نہ ماسے تو سر اڑا دے۔ خوارزم شاہ کے پاس طلبی کا
 فرمان آیا۔ تنہا شیخ ہی نہیں بلکہ دربار خوارزمی کے چار زبردست علماء اور حکماء۔ شیخ بولسینا
 ابی ریحان البیرونی۔ ابوسہل مسیحی۔ اور ابوالخیر خوارزمی ایک ساتھ طلب کئے گئے تھے۔
 شیخ کو معلوم ہو گیا کہ اس طلبی کا راز کیا ہے۔ وہ گرگانج سے روپوش ہو کر بھاگا اور
 سخت مصیبتیں جھیلتا ہوا بحر جان پہنچ گیا جہاں کا امیر قابوس ایک مشہور علم دوست حاکم تھا۔
 ۱ شیخ نے بحر جان میں مطلب شروع کر دیا۔ اور اس کی صداقت و نباضی کا شہرہ چندی
 روز میں ہو گیا۔ امیر قابوس کا بھانجرا حصہ سے علیل اور بہت بے حال تھا۔ بڑے بڑے
 طبیب علاج کر کے جواب دے چکے تھے۔ نئے حکیم کا شہرہ سن کر اُس کو بھی طلب کیا گیا
 اور شیخ نے مرض عشق بخیر کر کے وصل محبوب علاج بتایا۔ اس فہم و فراست پر لوگ متحیر
 ہو گئے۔ اور جب معلوم ہوا کہ یہ شیخ ہے تو امیر قابوس نے اس کی بڑی خاطر تواضع
 کی اور اپنے زیر سایہ جگہ دی۔ لیکن گردشِ قسمت نے یہاں بھی اُسے آرام نہ لینے دیا۔
 امیر قابوس چند روز بعد غدار فوج کے ہاتھوں قتل ہوا اور ملک میں بد امنی کا دور دورہ
 ہو گیا۔ ایسی حالت میں طبیبِ معالج کی قدر کون کرتا۔ شیخ یہاں سے بھی آگے چلا اور
 دہستان کے دیہات میں جا کر تصنیف و تالیف کے مشغلہ سے دل بہلانے لگا۔
 دہستان میں چند کتابیں لکھنے کے بعد بیماری میں مبتلا ہو گیا۔ اور مجبوراً شہرِ جرجان
 میں پھر آنا پڑا۔ اس مرتبہ ایک شخص عبد الواحد نامی شیخ کا میزبان اور کفیل بنا اور اُس نے
 شیخ کی شاگردی کا فخر بھی حاصل کیا۔ عبد الواحد شیخ کے معمولی شاگرد وہاں سے نہ تھا۔
 وہ اعلیٰ درجہ کا وفادار رفیق اور زندگی بھر کا ساتھ دینے والا تھا۔ اتفاق کی بات طرح کا آرام
 شاہ اُس کے معالجہ و بخیرہ میں عبد الواحد نے ہمسروں سے شیخ کو بدنام کیا۔ اور
 حلقہ درس اور علاوہ اسی زمانہ میں کئی کتابیں لکھیں اور اُسے لکھنے کے لئے ایک چارم
 اطباء اُس کی شاگردی پر رنجست اور دوسری شیخ کو اس جفا سے نہ بے خبر تھا۔
 علم فقہ کا شوق اور علمی مناظرہ کا شیخ پر مطلق انتساب

اس دفعہ جہان میں شیخ کو کسی قسم کی تکلیف نہیں ہوئی تھی مگر اُس کو سیاحت کا شوق پیدا ہوا اور وہ شہرِ حرے کو چلا گیا جہاں کے حاکم امیر محمد الدولہ نے اُسے بڑی تعظیم و تکریم سے ہاتھوں ہاتھ لیا۔ اور چونکہ محمد الدولہ کو مالینچو لیا کا مرض تھا۔ شیخ نے اُس کا علاج کر کے اُسے تندرست بنا دیا۔ اور خلعت و انعام سے مالا مال ہو گیا۔ لیکن اُس کو حرے سے بھی بھگانا پڑا۔ کیونکہ وہاں سلطان محمود کے حاکم اور ہونے کی افواہ اُڑی۔ اور شیخ اُسکے خوف سے منور ہو گیا یہ سب برا اور وہ فاضل حرے سے بھاگ کر قزوین اور پھر تہران پہنچا۔ تہران میں پہلے ایک مالدار اور معزز خاتون کدبانو کے یہاں کار پر روز مقرر ہوا۔ اور پھر شمس الدولہ بن محمد الدولہ امیر تہران کے در و قریح کا علاج کر کے اُس کے دربار میں رسائی پائی۔ اس دربار میں شیخ کو دو مرتبہ قلمدان و وزارت تفویض ہوا۔ اور پہلی بار فروغ نے اُس سے بظن ہو کر اُس کا گھر لوٹ لیا۔ شیخ کی جان شمس الدولہ نے سچا دی۔ مگر اس کا مال و متاع باغی فوج سے واپس نہ دلا سکا۔ اور شیخ موت کے پنجے سے چھوٹ کر شہر ہی میں ابو سعید نامی ایک دوست کے یہاں چالیس دن روموش رہا۔ اس کے بعد شمس الدولہ کو پھر در و قریح کا دورہ ہوا۔ اور شیخ علاج کے لئے طلب کیا گیا۔ اُس کی خطا معاف ہوئی اور عزت و منزلت آگے سے بھی دو چند بڑھی۔ قلمدان و وزارت بھی بار دیگر تفویض ہوا۔ اور اُس کے حاسدوں اور دشمنوں کی تمام شخی کر کری ہو گئی۔

اس زمانہ میں شیخ دن بھر وزارت کا کام کرتا۔ اور رات کو دیر تک بزمِ عشرت کے مزے لوٹتا رہتا۔ پھر فاضل اور ہونہار طلبہ کو درس دیا کرتا۔ اسی زمانہ میں اُس نے اپنے رفیق شاگرد رشید عبد الواحد کی فرمائش سے "شفایا" جیسی نا در اور اعلیٰ پایہ کی کتاب محض حفاظت کی مدد سے لکھی۔ کیونکہ ملکی انتظام کی مصروفیت کتب بینی کا موقع نہیں دیتی تھی۔ اور اُس کے علاوہ قانون کا ایک حصہ بھی اُسی کے ساتھ تصنیف کیا۔

شمس الدولہ کی وفات کے بعد اُس کا بیٹا شیخ سے برسرِ عداوت ہو گیا اور شیخ کو منصب وزارت سے علیحدہ کرنے کے علاوہ قید بھی کر دیا۔ اور اس زمانہ میں شیخ نے عبد الواحد جیسے رفیق شاگرد کی فرمائش سے شفا کا کلمہ کر لیا۔ اور کتاب الطبیعیات اور کتاب الحیوان

کے دو حصے پچاس جزو کے قریب صرف اکیس دن میں لکھ کر تمام کر دئے۔ پھر حتی بن قبطان اور ہدایت الحاکمہ دو کتابیں اور بھی تصنیف کیں۔ اس مجلس میں شیخ کو پورے چار ماہ بھی دیے گئے تھے کہ اصفہان کے فرمانروا علاؤ الدولہ نے تاج الدولہ حاکم ہمدان پر نو بخشش کی۔ اور تاج الدولہ لہ زدان کے قلعہ میں پناہ گیر ہوا جہاں کہ شیخ قید تھا۔ مگر علاؤ الدولہ تاج الدولہ کو تاج بخشش کر دئے واپس چلا گیا۔ اور تاج الدولہ نے شیخ کو قید سے آزاد دے دیا۔ اس سے اپنی خطا معاف کر لی اور اسے اپنے ساتھ شہ ہمدان میں لایا۔ اس مرتبہ شہر میں کہ شیخ نے ایک علمی سیر کے گھر میں قیام کیا اور لوگوں سے ملنا جانا ترک کر کے تصنیف و تالیف سے مبرا وقت صرف کرتا رہا۔ بقول معتبر دو سال اس نے اسی شغل میں بسر کئے۔

ہمدان سے شیخ نے اصفہان کا سفر کیا اور چونکہ کچھ بے بندوں نے تاج الدولہ کے مانع آنے کا منصوبہ تھا لہذا بھیس بدل کر مخفی طور سے گیا۔ اور علاؤ الدولہ نے اپنے شہر میں اس کی آمد کا غلط فہمی نہ کر کے اہرام تمام دربار میں طلب کیا۔ یہیں شیخ نے اپنی عربی زبان دینی کی کمی اہل المصنوعہ تہائی امام لغت کی چشمک کے سبب پوری کی اور لسان العرب نامی ایک ضخیم کتاب دس جلدوں میں لکھی جس کے بعد وہ کہ وہ صاف ذکر کا تھا کہ پیام اہل آہن تھا۔ اور یوں زبان دینی میں کمال ہو گیا اور اہل المصنوعہ کو مات دی۔ علاؤ الدولہ نے شیخ کو وزیر دینی اپنا وزیر بنایا۔ شیخ وزارت کے ساتھ درس تدریس کا سلسلہ بھی جاری رکھتا تھا۔

ابو عبد اللہ انڈیانیس۔ جمن یار۔ ابو منصور زیار۔ عبدالواحد جرجانی۔ اور سلیمان دمشقی اس کے ارشد تلامذہ تھے۔ شیخ علایق معالجہ کا مشغلہ بھی باری رکھتا تھا۔ اور اگر وہ طبابت نہ بھی کرتا تو اہل غصہ کب اس کو چھوڑنے سے باز نہ آتے۔ میری حالت میں کسی کا بیڑہ تھا بلکہ بہت اور امام فن کی طرح نئے نئے مسائل اور مسائل اختراع کرتا رہتا۔ ساتھ ہی تصنیف و تالیف کا سلسلہ بھی برابر جاری رکھا۔ اور مزید بیس علاؤ الدولہ کی فرائض سے اس نے علم حدیث کے متعلق بھی بڑی مستعدی سے کام لیا ایک رصد خانہ بنایا۔ اس رصد گاہ کی تعمیر کا اہتمام شیخ کے شاگرد رشید ابو عبد اللہ کو سپرد تھا۔ اور شیخ نے علم رصد پر ایک علم درجہ کا رسالہ تصنیف کر کے ابو عبد اللہ کو دیا تھا کہ اس کی ہدایتوں پر عمل کرے۔ مگر افسوس ہے کہ یہ کام

بوجہ من الوجہ ناتمام رہ گیا *

شیخ کے مزاج میں اتنا صبر و بردباری نہ تھا جیسا کہ حکماء کا خاصہ ہے۔ علاؤ الدولہ نے ایک بار اُس کو اپنا خاص پتلا اور صغیر خنجر انعام میں دیا۔ گریہ بڑی عنایت کی علامت تھی لیکن شیخ نے ان چیزوں کو اپنے ایک غلام کے حوالہ کر دیا اور علاؤ الدولہ غلام کو پتلا بانٹ دیا اور خنجر لگائے دیکھ کر شیخ کا جانی دشمن ہو گیا۔ اس لئے شیخ کو اصفہان سے بھی روپوش ہو کر بھاگنا پڑا۔ اور وہ اب شہر ترے کو چلا گیا۔ لیکن علاؤ الدولہ نے بعد میں معذرت کر کے شیخ کو پھر اصفہان میں بلوایا۔ اور شیخ عرصہ تک اس قیام کی خدمت کمال نسوی کے تیار رہا۔

وفات شیخ کو اپنا علاج خود ہی کرنے کی لت تھی۔ اور وہ قونلج کی آپ کو شکایت رہا کرتی۔ قبضہ دور کرنے کے واسطے حقنہ لیا کرتے تھے۔ ایک مرتبہ علاؤ الدولہ کے ہمراہ کسی جنگ میں شریک تھا۔ سفر ہی میں درو کا دورہ ہوا۔ قبضہ رفع کرنے کے لئے ایک دن میں آٹھ بار حقنہ لیا جس سے آنتوں میں خراش آگئی اور اُسی دن سفر کرنا پڑا۔ راہ کی تنگن نے دوسری منزل پر یہ حالت کر دی کہ جان پر آہنی پھر طرہ یہ ہوا کہ اُس کے دو اساز طبیعے معلوم نہیں غلطی سے یا عمدہ معمولی نسخہ میں ایک دوا کہ بخار اکہ یا بخار گنی بڑھا دی جو آنتوں کی خراش کو قرحہ بنا گئی۔ اور خائن ملازم مرنا وسط۔ ایک جلد *

ہمت سے مقدار اور بھی کھلا دی۔ اب تو شیخ کی ساری باتش نامہ العلانی۔ ایک جلد زبان فارسی حالت میں اصفہان لایا گیا *

۱۱۔ القونلج۔ ایک جلد *

شیخ نے اصفہان پہنچ کر دوائیں قطعاً کر دیں۔ موت سے بچنا غیر ممکن ہے۔ بس خدایہ کمال تھا طاعون مرض سے پس و نازاج چند آخری دوائیں قوت صحت ہو گئی *

۱۲۔ لسان العرب۔ لغت میں۔ دس جلدیں

۱۳۔ ذوات الجہت کا بیان۔ ایک جلد *

۱۴۔ کتاب المبادیٰ والمعاد۔ ایک جلد *

۱۵۔ کتب المباحثات۔ ایک جلد *

۱۶۔ رسالۃ القضاء والقدر *

۱۷۔ وفات جلدوں میں *

۱۸۔ دفن کی گئی۔ او ۱۳ جلدوں میں *

۱۹۔ کون کون کون المبادیٰ والکیلیہ۔ ایک جلد *

عجیب بات ہے کہ شیخ قویج کے مرض کا حکمی علاج کرتا تھا مگر حیرت ہوئی ہے کہ وہ خود اسی بیماری میں مرا۔ چنانچہ اُس کا ایک ہم عصر اسی حادثہ پر تعریف کرتا ہوا لکھتا ہے۔

كَأَيُّتِ ابْنِ سَبِيْنَاءَ كَادُوْا اِلَیْهِ اَجَالَ | وَیَا الْحَبِیْبُ مَا تَ اَحْسَنَ الْمَنَایِ
ابن سینا جو لوگوں سے عداوت کیا کرتا تھا میں نے اُسکو دیکھا کہ وہ قبض سے بُری طرح مر گیا۔
فَلَمْ یَكْیْفِ مَا نَاكَ بِالْشَفَاءِ | وَلَھُ بَنْجٌ مِّنْ مَّوْتِهِ بِالْکِبَایِ
اُس کو شفا (نام کتاب مصنف شیخ) سے کچھ حاصل ہوا۔ اور اُسے نجات (نام کتاب مصنف شیخ) کے ذریعہ موت سے نجات ملی۔

شیخ کے عقیدہ و مذہب پر بہت کچھ چرچا ہو گیا ہوتا تھا۔ کوئی اُس کو سُنی کہتا تو بعض شیعہ اور اکثر کافر کہتے تھے۔ لیکن شیخ کی یہ رباعی سب کے طعنوں کا بہت اچھا جواب ہے۔

رباعی

کفر میں گمراہ و آساں نبود | محکم ترا از ایماں من ایماں نبود
دروید جو میں یکے داکم کافر | پس در ہمہ دہر یکہ شلمان نبود

ادریس زبانی میں کہاں بتا دے کہ ایک خط میں جو اپنے عقائد کے متناقض لکھا یہ بھی لکھا کہ اگر اپنا وزیر بنایا۔ شیخ وزارت کے تہمین عمل ہے۔ اور روزہ بہت اچھا سبب تسکین صیدۃ ابو عبد اللہ بنیائیں۔ جہنم یار۔ الا اور شعل و برد باری پاکیزہ ترین خوبی۔

اُس کے ارشد تلامذہ تھے۔ شیخ علاج معالجہ کا بہت ہوتا ہے۔ ہاں وہ آزاد خیال ضرور تھا نہ بھی کرتا تو اہل غرض کب اُس کو چھوڑتے۔ مگر انہیں تو تعجب کرنے کی جگہ نہیں۔

فن کی طرح نئے نئے مسائل اور مشغلات اختراع کرتا۔ کہتے ہیں کہ امتیازیوں و تالیف کے سلسلہ بھی برابر جاری رکھا۔ اور مزید بریں غلام الدولہ کی دربار سے اُس نے علم و فن کے متعلق بھی بڑی مستعدی سے کام لیا کہ ایک رصد خانہ بنایا۔ اس رصد گاہ کی تعمیر کے متعلق شیخ کے شاگرد رشید ابو عبد اللہ کو سپرد تھا۔ اور شیخ نے علم رصد پر ایک اعلیٰ درجہ کا تصنیف کر کے ابو عبد اللہ کو دیا تھا کہ اُس کی ہدایتوں پر عمل کرے۔ مگر افسوس ہے کہ

موجود اور محفوظ ہیں۔ اور یورپ کے نامور حکماء۔ علماء اور فلاسفر مسلمان فیلسوفوں میں
فارابی۔ بوعلی سینا۔ اور ابن رشد کے علمی کارناموں کا سچے دل سے اعتراف کرتے ہیں۔
تصانیف :- شیخ کے حالات پڑھنے کے بعد جب ہم اُس کی تصانیف کی
فہرست دیکھتے ہیں تو حیرت ہوتی ہے کہ ایک ایسا شخص جس کی عمر کا اکثر حصہ مصائب و
تکالیف ہی میں گزرا کیونکہ اپنی اتنی یادگاریں چھوڑ گیا۔ خود ہمارا یہ حال ہے کہ کوئی کتاب
نقل کرنے کی ضرورت آپڑے تو بمشکل چند صفحے لکھ سکتے ہیں اور اُس کے لئے پٹھان
تنہائی میں صحت۔ اور دیگر کاموں سے فرصت کا خیال کرنا پڑتا ہے۔ لیکن شیخ کی حالت
دیکھو تو وہ وزارت کے کام میں۔ قید خانہ کی تنگ کوٹھری میں۔ سفر کی تکالیف میں۔ ہر جگہ
تصنیف و تالیف میں مصروف نظر آتا ہے اور یہ سچاس سے زائد کتب و رسائل لکھ و لکھتا ہے
جن میں سے بعض کتابیں کئی کئی ضخیم جلدوں میں تمام ہوتی ہیں۔ اور اُس کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|---|---------------------------------------|
| (۸) اشارات ایک جلد میں * | (۱) المجموع۔ ایک جلد * |
| (۹) النجات۔ تین جلدیں * | (۲) محمل و محصول۔ فقہ میں ۲۰ جلدیں * |
| (۱۰) الہدایت۔ ایک جلد * | یہ کتاب معدوم ہو گئی * |
| (۱۱) المختصر الاوسط۔ ایک جلد * | (۳) البر والاثم۔ ۲ جلد اخلاق میں * |
| (۱۲) دانش نامہ الطائی۔ ایک جلد زبان فارسی | (۴) الانصاف۔ اس میں ارسطو کی تمام کتب |
| (۱۳) القولنج۔ ایک جلد * | حکمیہ کی کامل شرح کی ہے اور اہل مشرق |
| (۱۴) لسان العرب۔ لغت میں۔ دس جلدیں | مغرب کے مابین انصاف کیا ہے۔ یہ |
| (۱۵) کچھ مشرقی حکمتیں۔ ایک جلد * | کتاب ۲۰ جلدوں میں بختی۔ اور جب |
| (۱۶) ذوات الجہت کا بیان۔ ایک جلد * | سلطان مسعود نے اصفہان کو تاراج |
| (۱۷) کتاب المعاد۔ ایک جلد * | کیا ہے اُس وقت ضائع ہو گئی * |
| (۱۸) کتاب المبدأ والمعاد۔ ایک جلد * | شفاء۔ ۸ جلدوں میں * |
| (۱۹) کتاب المباحثات۔ ایک جلد * | (۶) قانون۔ ۱۴ جلدوں میں * |
| (۲۰) رسالۃ القضاء والقدر * | (۷) الارصاد الکلیۃ۔ ایک جلد * |

- (۲۱) - آئۃ الرصدیہ +
 (۲۲) - غرض قاطیہ غوریاس +
 (۲۳) - قصائد مشطقیہ +
 (۲۴) - رسالۃ فی العظمت والحکمتہ +
 (۲۵) - رسالۃ فی الحروفہ +
 (۲۶) - فی تعقیب المواضع الجدیدۃ +
 (۲۷) - مختصر اقلیدس +
 (۲۸) - مختصر در بیان بنفش زبان فارسی +
 (۲۹) - الحدود +
 (۳۰) - الاجرام السماویہ +
 (۳۱) - الاشارة الی علم المثلث +
 (۳۲) - اقسام الحاکمۃ فی النہایہ والانیہ +
 (۳۳) - وجہیت نامہ یا ہمہ جہتہ واپنے لئے لکھا تھا +
 (۳۴) - حی بن یقظان +
 (۳۵) - رسالہ اس بیان میں کہ جسم کے ابناء جسم کے ذاتی نہیں ہوتے +
 (۳۶) - خطب الکلام +
 (۳۷) - رسالہ نواد کا سنی کے بیان میں +
 (۳۸) - ادب بہت سی دیگر کتابیں جن کا بیان جابجا شیخ کی مذکورہ بالا سوانح زندگی میں ہو چکا ہے۔ اور افسوس ہے کہ فہرست مندرجہ کی کتابوں میں سے بہت کم کتابیں ایسی ہیں جو اس فہریش یا حکیم کی زندہ یادگار کے طور پر ہم اہل ایشیائے کے پاس موجود ہوں۔
- (۳۹) - رسالہ اس فکر میں کہ ایک ہی چیز ہوتی اور عرضی دو نو نہیں ہو سکتی +
 (۴۰) - رسالہ اس فکر میں کہ زید کا علم عمر کے علم سے الگ ہوتا ہے +
 (۴۱) - کتاب رسائل اخوانیۃ و سلطانیۃ +
 (۴۲) - بعض وہ مسائل جن کے بارہ پیش کی کسی عالم سے بحث ہوئی تھی +
 (۴۳) - حاشیہ قانون +
 (۴۴) - کتاب حیون الحاکمۃ +
 (۴۵) - کتاب الشکایۃ والطیر +
 (۴۶) - رسالہ قضاء و قدر +
 (۴۷) - مقالہ رہبشت ارض +
 (۴۸) - رسالہ انسان کے ادراکات قوی کے بیان میں +
 (۴۹) - مقالہ فن الرقشیک (حساب) میں +
 (۵۰) - کتاب تدبیر لشکر اور وصول خراج کے بیان میں +
 (۵۱) - تعالیق حنین بن سلتی کی طبی کتاب ایشیائے +
 (۵۲) - کتاب الملح - علم نجوم میں +
 (۵۳) - رسالہ العیش +

ورنہ زیادہ تر یورپ میں ملتی ہیں۔ یا ضائع ہو گئیں +

(۱۳۶) ابو علی حسن بن علی بن اثروی (حکیم)

فن طب میں فاضل۔ علی شوق میں ماہر کمال۔ اور اچھا معالج تھا۔ بغداد میں اس کو کمال ہرولہ ویزی حاصل تھی۔ اہل شہر اس کی قوتہ اور ولدہی کے ساتھ علاج کرنے کے شکر گزار پائے جاتے تھے +

(۱۳۷) ابولونیوس (حکیم)

یہ طبیب بقرط کے بعد اور جالینوس سے قبل کے زمانہ میں گذرا ہے +

(۱۳۸) ابو محمد بن حنفیہ (حکیم)

ابو محمد کنیت۔ عبد اللہ نام۔ حنفیہ ابو بکر بن زہر کا فرزند ارجمند، نہایت ذہین و فاضل صاحب فطرت سلیم و رائے مستقیم، خوش شکل، نیک اطوار، خوش پوشاک، اور متین و جید شخص تھا۔ فن طب میں اعلیٰ ہمارت رکھتا تھا اور اس کی نظر بہت غائر تھی۔ مسائل کی باریکیاں اور نئی نئی باتوں کی تحقیقات سے خاص طور پر مانوسیت تھی۔ اس علم میں اپنے باپ ہی کا شاگرد تھا اور مہربان و ملائم وقت باپ سے بہت سی فن کی باریکیاں اور اس کے اسرار بتائے تھے۔ ابی حنیفۃ الدینوری کی "کتاب النبات" کو اس نے بڑی تحقیق کے ساتھ پڑھا تھا۔ خلیفہ ناصر بن منصور اس کی نہایت عزت و منزلت کرتا اور اس کے علم و کمال اور شرف خاندانی کی قدر کیا کرتا تھا +

ابو محمد بن حنفیہ امیر المؤمنین ناصر کے پاس تہذیب میں گیا اور حاضر و بار ہوا تو ناصر نے اس کی حسب مرتبہ عزت و مدارات کی۔ اور ابو محمد نے خلیفہ سے عرض کیا کہ "امیر المؤمنین! میرے مرحوم باپ نے جس قدر ترکہ اور دولت چھوڑی ہے وہ میرے واسطے زندگی بھر کا کام کھانے اور خرچ کرنے کے لئے بہت کافی ہے۔ مجھے ملازمت کی کچھ ضرورت نہ تھی۔ لیکن

در خلافت کی خدمتگزاری کا شوق اور یہ آرزو کہ میں بھی امیر المومنین کے منور میں اپنے درجہ باب کی جگہ پر بیٹھنے کا شرف حاصل کروں اور اپنی خدمت سے محروم نہ ہوں۔ مجھے یہاں بھیج دیا گیا ہے خلیفہ ناصر اُس کی درخواست سن کر نہایت مسرور ہوا۔ اور بہت کچھ انعام و اکرام دیکر اُس کو اُس کے باپ کے مرتبہ پر سرفراز فرمایا۔ ابو محمد بن خفیفہ خلیفہ کے دربار میں تیسرے نمبر کی جگہ پر بیٹھا کرتا تھا۔ یعنی خلیفہ کے بعد دو قاضی بیٹھتے تھے اور پھر تیسری نشست ابو محمد کی ہوتی تھی۔ ابو محمد کے پہلو میں ابو موسیٰ عیسیٰ بن عبد العزیز الجرجانی نجوی بیٹھا کرتا جو فن نجوم میں ابو محمد کا استاد تھا۔

ابو محمد بن خفیفہ ۵۵۵ھ میں بمقام شہیلیہ پیدا ہوا۔ اور ۶۰۲ھ میں مہر خورانی سے فوت ہو گیا۔ اُس کی وفات مراکش کے شہر سلا میں ہوئی تھی۔ وہ اُس وقت مراکش کو چار ماہ تھا۔ بعد ازاں اُس کی لاش نکال کر اٹیلیلیہ میں لائی گئی اور باپ و دادا کے پہلو میں باب الفتح کے باہر دفن ہوئی۔ ابو محمد بن خفیفہ نے صرف ۲۵ سال عمر پائی اور عین عالم جوانی میں دنیا سے چل بسا۔ اُس نے دو لائق اور ہونہار بیٹے اپنی یادگار چھوڑے۔ ایک کا نام ابو مروان عبد الملک اور دوسرے کا نام ابو العلاء محمد تھا۔ ابو العلاء محمد جو عمر میں چھوٹا تھا وہ فن طب میں نام آور ہوا۔ اُس کی نظر جالیئوس کی کتابوں پر خوب محیط تھی۔ اور اُس کا قیام اٹیلیلیہ میں رہتا تھا۔

(۱۳۹) ابو محمد بن رشد (حکیم)

ابو محمد کنیت۔ عبد اللہ بن ابی الولید محمد بن احمد بن محمد بن رشد۔ نام و نسب۔ ابن رشد کا خلف اکبر اور نہایت فاضل طبیب تھا۔ اس کے معالجات نہایت نادرا و رکارڈ ہوتے تھے۔ اکثر خلیفہ الناصر کے دربار میں جایا کرتا اور اُس کا علاج بھی فرماتا تھا۔ اس کی تصانیف میں صرف ایک طبی کتاب ہے جو ایک مقالہ ہے اور "تجلیۃ البر" یعنی انکوں اور فوری معالجات پر لکھا گیا ہے۔

(۱۴۰) ابو محمد الشذونی (حکیم)

اشبیلیہ میں پیدا ہوا اور وہیں نشوونما پایا۔ ذکی و ذہین۔ صاحب علم و فضل تھا۔ علم ہیئت اور حکمت میں اچھی دستگاہ پیدا کی۔ طب کا فن ابی مروان بن عبد الملک بن ہشام کی خدمت میں حاصل کیا اور ایک عرصہ تک اُس کے پاس رہ کر مطب کرتا رہا۔ ابو محمد الشذونی علم طب میں خاص شہرت رکھتا تھا۔ اور علاج بہت اچھا کرتا تھا۔ خلیفہ الناصر کا دربار بھی طبیب بھی رہا۔ اُس نے عہد حکومت میں بمقام اشبیلیہ فوت ہو گیا۔

(۱۴۱) ابو مروان (حکیم)

ابو مروان بن ابی العلاء بن زہر نام۔ طب میں اپنے باپ کا ہمسر اور مفرد و مرکب اوریات کی تحقیق اور اُن کے تجربات میں باپ سے بڑھ کر ہوا۔ علاج بھی بہت اچھا کیا کرتا تھا۔ اندلس میں اس کے نام کی بڑی شہرت ہوئی بلکہ دور دور تک دیگر ممالک میں بھی اُس کا شہرہ پہنچا۔ اُس کے بعد عرصہ دراز تک اطباء اُس کی تصانیف کو پڑھتے پڑھاتے رہے۔ علاج میں وہ اپنے زمانہ کا یکتا شخص تھا۔ امراض کی تشخیص میں اُس کی طبیعت کی رسائی کے قصے زبان زد خاص و عام ہیں۔ اور تجویز ایسی بے مثل تھی کہ کبھی اُس کا نسخہ خطا نہ جاتا تھا۔ ان اوصاف میں کوئی اُس کا مد مقابل نہ نکلا۔

ابو مروان شروع عمر جوانی میں مغرب کے فرمانروا خاندان مرا بطین کا شاہی طبیب اور ابراہیم بن یوسف بن تاشفین اس خاندان کے آخری بادشاہ کا طبیب خاص رہا تھا۔ اُس کے زمانہ میں ابو عبد اللہ محمد بن عبد اللہ بن تومرت ممدی المغربی اپنے عالی حیلہ شاگرد عبد المؤمن کے ساتھ ملک مغرب میں داخل ہوا اور اپنی دعوت پھیلا کر مرا بطین کی حکومت کا خاتمہ اور اپنی سلطنت قائم کرنے میں کامیاب ہوا۔ ممدی کی وفات کے بعد عبد المؤمن اُس کا خلیفہ اور مغرب کا عظیم الشان فرمانروا بنا۔ اُس کے دربار میں بھی ابو مروان کو شاہی طبابت کی خاص خدمت سپرد ہوئی اور رفتہ رفتہ قلمدان وزارت بھی اُس کو مل گیا۔

عبداللہ بن اُس پر بہت اعتماد کرتا تھا اور اُس کو اپنا مقرب خاص بنائے ہوئے تھا۔ ابومروان نے عبداللہ بن اُس کے واسطے تریاقِ مبتغی کا نسخہ ترتیب دیا۔ پھر اُس کو مختصر کر کے دس دانوں کا نسخہ اور بعد ازاں سات ادویات کا مرکب نسخہ رکھا۔ جو کہ تریاقِ "آئنا" کے نام سے مشہور ہے۔

خلیفہ عبداللہ بن اُس کو اس ادویات کے استعمال سے سخت گھبراتا تھا۔ مگر اُس کو سہل لینے کی ضرورت پڑی اور طبیعت وہ اس کے استعمال پر آمادہ نہیں ہوتی تھی۔ ابومروان بن ابی العلاء نے یہ تدبیر کی کہ شاہی باغ میں ایک انگور کے درخت کو سہل دو اٹوں کے پانی سے سینٹا دیا گیا۔ دست آور ادویات کا ٹیسا نہ یا جو شانہ پانی اُس درخت کو دیا جاتا تھا۔ اس طرح درخت انگور میں اُن ادویات کی قوت سرایت کرتی رہی۔ جب وہ درخت پھلا اور انگور تیار ہوئے تو خلیفہ عبداللہ بن اُس کا ایک خوشہ نذر کیا اور کہا کہ اس میں سے کچھ دانے کھائے۔ عبداللہ بن اُس نے دس دانے انگور کے کھائے۔ ابومروان نے اور زیادہ کھانے سے روک دیا اور کہا "امیر المؤمنین! آپ نے اس انگور کے دس دانے کھائے ہیں۔ یہ آپ کے لئے کافی ہیں اور آپ کو دس دست آئینے: عبداللہ بن اُس کو نہایت معتقد تھا۔ اُس کو طبیب کے بیان سے اختلاف نہیں ہوا۔ اور واقع میں اُسے دس اجابتیں ہوئیں جس سے طبیعت بالکل صاف ہو گئی۔ اور پھر ابومروان نے انگور دس کا قسط بھی عبداللہ بن اُس سے بیان کر دیا جیسے سن کر وہ بہت خوش ہوا اور بہت کچھ انعام و اکرام ابومروان کو عطا کیا۔

اس فاضل طبیب کی نا درخشندہ کا ایک قصہ یہ بھی مذکور ہے کہ جب وہ خلیفہ کے دربار میں جایا کرتا تھا تو راستہ میں اُس کو ایک مریض ملتا جس کا پیٹ پھوٹا جاتا تھا۔ اور زنگ زور دھور رہا تھا۔ وہ بیمار ہر روز ابومروان سے اپنی تکلیف کا اظہار کرتا اور علاج کا طالب ہوتا۔ مگر یہ توجہ نہیں کرتا تھا۔ آخر ایک دن جلیل القدر صراح کو اُس پر رحم آہی گیا اور وہ سواری روک کر اُس کی حالت بغور دیکھنے اور کیفیت پوچھنے لگا۔ اتفاق سے اُس کو مریض کے سر پر ایک بہت پُرانا گھڑا مٹی کا نظر آیا جس میں سے وہ ہمیشہ پانی پیا کرتا تھا۔ ابومروان نے مریض سے کہا: "تم یہ گھڑا توڑ ڈالو۔ تمہارے مرض کا باعث یہی ہے" مریض عاجزی کے ساتھ کہنے لگا: "نہیں جناب! میں اس کو توڑ دوں تو دوسرا گھڑا کہاں سے

لاؤں۔ یہ تو میری کل کائنات ہے۔ میں غریب آدمی ہوں۔ لیکن ابو مروان نے اُس کی عاجزی کا خیال نہ کیا اور اپنے ایک خادم کو حکم دیا کہ وہ گھڑا توڑ ڈالے۔ چنانچہ جب وہ گھڑا توڑ دیا گیا تو اُس میں سے ایک ہمت بڑا مینڈک نکلا اور ابو مروان نے مریض سے کہا۔

”اے شخص۔ تیری بیماری کا سبب یہ تھا اور اب تو بغیر کسی علاج کے تندرست ہو جائیگا۔“ اور وہ شخص پھر خود بخود اچھا ہو گیا۔

اشبیلیہ میں ایک فاضل حکیم اور طبیب ”آلفار“ نامی رہا کرتا تھا۔ وہ مفرد ادویات پر دو ہلکے ایک عمدہ کتاب کا مؤلف بھی ہے۔ ابو مروان ابن زہرا نجیر کھانے کا بہت شائق تھا اور کثرت کھایا کرتا۔ ”آلفار“ طبیب کو انجیر سے پرہیز تھا۔ وہ اگر بڑی جرأت کرتا تو ہفت ایک دو دن سال میں کھالیتا ورنہ یہ بھی نہیں۔ آلفار مروان سے کہا کرتا تھا کہ تو انجیر بہت کھاتا ہے۔ ضرور ہے کہ تجھے ایک ہلک پھوٹا لکڑی کر جان سے مار دے گا۔ یہ علم الابدان کا عالم اُس کو جواب دیتا کہ تیرا بیلتر پرہیز کرنا تجھے تشنگ میں مبتلا کر کے مارے گا۔ اس قصہ کا راوی بیان کرتا ہے کہ حیرت کی بات ہے کہ دو نو طبیبوں کی پیشین گوئیاں بالکل صحیح ترین۔ ابو مروان کے پہلو میں ایک پھوٹا ہوا۔ اُس نے ہر چند علاج کیا لیکن افادہ نہ ہوا۔ آخر کار وہ اس مرض سے جانبر نہ ہو سکا۔ اسی طرح ”آلفار“ کا انتقال بھی تشنگ ہی کی بیماری سے ہوا۔

ابو مروان کے نامی شاگردوں میں سے ابو الحسن بن اسد و ن مشہور ”المصدوم“ ابو بکر بن فقیہ۔ قاضی اشبیلیہ۔ ابو محمد شذونی۔ اور فقیہ زہد ابو عمران بن ابی عمران۔ نہایت جلیل القدر اور فاضل القیام ہوئے ہیں۔ اس متبحر طبیب نے ۸۵۵ھ میں وفات پائی اور شہر اشبیلیہ ہی میں باب الفتح کے باہر دفن کیا گیا۔ اس حکیم کی قابل قدر تصانیف حسب ذیل ہیں۔

(۱) کتاب التیسیر فی المداوۃ والتدبیر۔ اُس نے یہ کتاب قاضی ابی الولید محمد بن احمد بن کثیر کے لئے تالیف کی تھی۔ یہ کتاب فن طب کی نہایت معتبر کتاب میں شمار ہوتی ہے۔

اس کا ترجمہ پہلے چری۔ اور پھر لاطینی زبان میں ہوا ہے۔ لاطینی زبان کا ترجمہ پندرھویں صدی عیسوی میں ملک اٹلی میں چھپا تھا۔

- (۲) - کتاب الاغزیہ۔ یہ کتاب خلیفہ ابی محمد عبدالمومن بن علی کے لئے تصنیف کی تھی۔
 (۳) - کتاب الازنیۃ۔ اپنے بیٹے ابی بکر کے لئے مہسل و دوائے بارہ میں بطور یادداشت مرتب کی ہے۔
 (۴) - مقالہ امراض گزروہ کے بیان میں۔
 (۵) - ایک سال جو کسی طبیع کے نام لکھا تھا۔ امراض برض و ہبق کے بیان میں۔
 (۶) - کتاب التذکرہ۔ اپنے فرزند ابی بکر کی تعلیم کے لئے تالیف کی اور اُس میں امراض کے ابتدائی علاج کا ذکر کیا ہے۔

(۱۳۲) ابو مروان بن زہر (حکیم)

ابو مروان عبد الملک بن فقیہ محمد بن مروان بن زہر الایادی۔ ایشیلیہ کا باشندہ اور فن طب کا دافت کار عالم و ماہر تھا۔ بڑا حاذق طبیع مشہور تھا۔ اس کا پچھلے زمانہ علم دین کا زبردست عالم اور ایشیلیہ انہورہ کی تختہ مانا گیا ہے۔ اس قابل طبیع نے ممالک مشرق کا سفر کیا۔ قیروان اور مصر میں جا کر وہاں فن طب کی تحصیل کی۔ عرصہ دراز تک ان ممالک میں علم و تجربہ حاصل کر لینے کے بعد وہ آندلس میں واپس آیا۔ اور شہر آویس میں جا کر مطلب کھولا۔ اس شہر کا حاکم اُس وقت امیر مجاہد تھا۔ اُس نے ابو مروان کی بہت کچھ عزت و تکریم کی۔ اور اپنے دربار میں باعواز تمام اُسے رکھا۔ و آریہ میں اس طبیع کے علاج اور تشخیص امراض کا شہرہ ہو گیا۔ دور دور تک اطراف آندلس میں اُس کا نام مشہور ہوا۔ طب میں اس کی بعض رائیں بالکل عجیب و غریب ہیں۔ وہ حکام میں نہانے سے قطعاً منع کرتا تھا۔ اور اس کو جسم میں عفونت پیدا کرنے کا سبب قرار دیتا تھا جس سے مزاج کی ترکیب خراب ہو جاتی اور مرض پیدا ہوتا ہے۔ لیکن ابو مروان کی یہ رائے ایسی غلط ہے کہ متقدمین و متاخرین میں سے ایک بھی اس کو نہیں مانتا۔ بلکہ فاضل حاکم سب اسے اُس کی غلطی بتاتے ہیں۔ کیونکہ حکام اگر قاعدہ کے موافق کیا جائے تو علاوہ ایک اعلیٰ درجہ کی ریاضت ہونے کے مسامات کے کھولنے اور غلیظ کیوسات کو لطیف بنانے میں بحد مفید ہے۔

یہ عالی مرتبہ فاضل ایک زمانہ تک واپس رہنے کے بعد پھر ایشیلیہ اپنے اسی وطن اور موکہ میں جا رہا تھا۔ وہیں اُس نے باقی زندگی کے دن بسر کر کے وفات پائی۔ اور بہت کچھ مال و دولت اپنے ترکہ میں چھوڑ گیا۔ وہ ایشیلیہ میں بڑا مالدار اور بہت ہی زمین و جائیداد کا مالک تھا۔ تاریخ وفات تقریباً ۵۸۵ء عری ہے *

(۱۲۳) أَبُو مَرْوَانَ عَبْدَ الْمَلِكُ بْنُ قِبَالٍ (حکیم)

شہر غزناط میں پیدا ہوا اور وہیں نشوونما پائی فن طب میں بہت غائر نظر رکھتا تھا۔ علاج عمدہ کیا کرتا۔ دست شفا خدا داد تھا۔ خلیفہ المنصور کا طبیب خاص رہا۔ پھر اُس کے بعد اُس کے فرزند اتناصر کی بھی خدمتگداری کر کے اُسی کے عہد حکومت میں فوت ہو گیا۔ اس نامور اور ماہر طبیب کی وفات شہر مراکش میں واقع ہوئی تھی *

(۱۲۴) أَبُو مَنْصُورٍ - نَصْرَانِي (حکیم)

مشہور و عالم طبیب اور عیسوی مذہب کا پابند تھا۔ علم العلاج میں یدِ طولی رکھتا تھا۔ سلطان صلاح الدین کے دربار میں عرصہ تک طبی خدمات انجام دیتا رہا *

(۱۲۵) أَبُو نَصْرِ الْفَارَابِي (حکیم)

ابو نصر کنیت۔ محمد بن محمد بن اوزلغ بن طرخان نام۔ علاؤخراسان کے مقام "فاراب" کا رہنے والا تھا۔ جسے ترکوں کی بستی کے نام سے بھی موسوم کرتے تھے۔ ابو نصر کا باپ محمد بن اوزلغ فوج کا سردار تھا۔ اور نسل و نسب کے اعتبار سے فارابی باشندہ ابو نصر ابتداً بغداد میں رہتا تھا۔ وہاں سے ملک شام میں آیا جہاں اخیرِ وقت تک مقیم رہا۔ افسوس ہے کہ اُس کے عہد کے فن تاریخ نویسی کی حالت ایسی اتر چکی کہ اس بے مثل حکیم اور فیلسوف کے ابتدائی حالات گتھی کی تاریکی میں ہیں اور صحیح طور پر معلوم نہیں ہوتے۔ صرف اس قدر پتا چلتا ہے کہ ابتدا میں وہ شہر دمشق کے ایک

بارغ میں بطور محافظہ کے ملازم ہوا تھا۔ طلب علم کا شوق قدرتنا دل میں تھا لہذا رات کو کتابوں کا مطالعہ چمک اوروں کی لالٹین کی روشنی میں کیا کرتا۔ بظاہر معلوم ہوتا ہے کہ اللہ نے شروع ہی میں اُس کو معمولی نوشتہ و خواندگی حد سے کچھ زائد تعلیم و لادبی تھی۔ اور پھر فطری شوق اور دماغی جوش کے وسیلہ سے ابو نصر نے خود کتابوں کا مطالعہ کیا اور اپنی لیاقت بڑھاتا گیا۔ ابو نصر شروع زمانہ طالب علمی ہی میں ہمیں بلکہ تالیف و تصنیف کے علم تک بیچرہ فلسفہ اور تنبیہ حال تھا۔ اُس کو اتنی اشتیاع تھی نہ تھی کہ خود اپنے گھر میں چراغ جلا کر کتابیں دیکھے لہذا مدتوں پاسبانوں کی لالٹین سے کام چلاتا اور اُس کی روشنی میں شوق مطالعہ پورا کرتا رہا۔ یہاں تک کہ تصانیف نے اُس کا نام اچھا لایا۔

نام کی شہرت ہوتے ہی ابو نصر کی رسائی امیر سیف الدولہ ابوالحسن بن علی تغلبی کے دربار میں ہو گئی اور وہاں اُس کا معقول و درینہ قدر ہو گیا۔ لیکن ابو نصر کو دنیا کے جاہ و جلال اور شان و شوکت سے کچھ بھی لگاؤ نہ تھا یہ باتیں دل کو پسند نہ آتیں۔ صرف قیام چاہتے تھے اُس کی۔ ذرہ کی مدد توں کے لئے کافی ہوتے۔ شاہی وظیفہ میں سے وہ اتنی ہی قمر لیتا تھا۔ گھروا رخا نہ داری کا سامان کیسا اس سے کوئی سروکار ہی نہ تھا۔ نہ لباس کی صفائی اور عمدگی کا خیال تھا۔ نیشہ پچیلے اور پھٹے پرانے کپڑے جسم کی ستر پوشی کیا کرتے اور حضرت علم و کمال کی دھن میں مین رہا کرتے۔ غذا میں بکری کے کم سبز بچوں کا دل لیکر اُس کی بخینی تیار کرتے اور استعمال کیا کرتے جس کے ساتھ شراب ریحانی کا استعمال بھی ہوتا تھا۔

دربار میں رسائی کے بعد پہلے قضاوت کا عہدہ تفویض ہوا۔ مگر بعد میں حکمت و فلسفہ کا شوق ایسا دہنگیر حال ہوا کہ بالکل اسی کی تحصیل اور مطالعہ میں منہمک ہو گئے اور فی سبقت میں وہ کمال پیدا کیا کہ باید و شاید۔ ایک باجا اس طرح کا ایجاد کیا کہ اُس سے قسم قسم کے راگ اور سُر نکلتے اور لوگوں کو وجد میں لے آتے تھے۔ حکمت کی تحصیل کا شوق یوں پیدا ہوا کہ کوئی شخص اسطو کی کچھ کتابیں ابو نصر کے پاس امانت رکھ گیا تھا۔ اتفاق سے ابو نصر نے ان کتابوں کو دیکھنا شروع کیا اور پھر وہ ایسی دل کو بھائیں کہ اس علم کی

تکمیل پر متحد ہو گئے۔

ابو نصر کہتا ہے "فلسفہ یونانی زبان کا لفظ ہے جو عربی زبان میں داخل ہو کر اس کا جزو ہو گیا۔ اصل یونانی نام "فلاسفی" ہے جس کے معنی ہیں حکمت کی زیادتی۔ کلمہ "فلاسفی" فیلا۔ اور سوفیا دو لفظوں سے مرکب ہے۔ فیلا بمعنی زیادتی۔ اور سوفیا بمعنی حکمت اسی فلاسفی سے فیلسوف کا لفظ مشتق ہے جو یونانی زبان کے لہجہ میں "فیلسوفوس" تھا عربی لہجہ میں آکر اس کی صورت بدل گئی اور فیلسوف ہو گیا۔ فیلسوف کے معنی ہیں بکثرت حکمت کا جمع کرنے والا۔ اور یہ لقب محض ایسے شخص کو دیا جاتا ہے جو اپنی زندگی کا مقصد علم و حکمت کی خدمت و ترقی کو ٹھہرائے۔

فلسفہ کا ظہور یونانی فرما رواؤں کے عہد میں ارسطو کی وفات کے بعد سکندریہ (مصر) میں ہوا۔ اور ایک ملکہ کے زمانہ تک وہاں اُس کی خوب ترقی ہوتی رہی فلسفہ کی ترقی کا دور تیرہ تاجداروں کے زمانہ حکومت میں برابر قائم رہا۔ اس عرصہ میں حکمت و فلسفہ کے بارہ معلم پیدا ہوئے۔ ان میں ایک معلم کا نام "اندرونیقوس" تھا اور یہ نہایت مشہور و معروف شخص ہوا۔ اسکندریہ کے حکمرانوں میں آخری تاجدار ایک عورت تھی۔ اُس کو رومنا الکبریاء کے فاتح شہنشاہ "آگش" قیصر نے مغلوب کیا اور قتل کر ڈالا۔ قیصر آگش سکندریہ پر قابض ہو چکا تو اُس نے وہاں کے علمی کتب خانہ کا معائنہ کیا اور وہاں اُسے ارسطو کی چند کتابیں ملیں جو بعض خود ارسطو کے عہد یا بعض اُس کے بعد ارسطو کے شاگرد جلیل "تاؤفرسطس" کے زمانہ میں لکھی اور نقل کی گئی تھیں۔ قیصر آگش کو کتب خانہ اسکندریہ میں ارسطو کے موضوع بحث پر دیگر علماء اور حکماء کی بھی بہت سی کتابیں ملیں۔ ان کتابوں کا مطالعہ کر کے قیصر آگش نے حکم صادر کیا کہ جو کتابیں ارسطو اور اُس کے شاگردوں کے زمانہ میں نقل اور تحریر ہوئی ہیں اُن کی از سر نو نقلیں مرتب ہوں تاکہ اُن میں سے چند نسخے وہ اپنے ساتھ رومنا الکبریاء کو لے جائے اور کچھ نسخے سکندریہ کے دارالعلم میں رکھے جائیں تاکہ علم و حکمت کے شائق اُس سے نفع اٹھائیں۔ اس کام کی نگرانی کے لئے "اندرونیقوس" کو مامور کیا۔

جب یہ کتابیں لکھ کر تیار ہو گئیں۔ آگسٹس قیصر نے حکم صادر کیا کہ اب حکمت کی تعلیم انہی کتابوں میں منحصر کر دی جائے اور ان کے سوا باقی جتنی کتابیں ہوں سب سے خارج کر دی جائیں۔ اندرونیقوس کو حکم ملا کہ اسکندریہ کے مدرسہ میں اپنے کسی فاضل شاگرد کو اپنا جانشین بنائے اور خود قیصر کے ہمراہ رومۃ الکبریٰ کے چلے تاکہ وہاں درس و تعلیم کا سلسلہ شروع کرے ۴

آگسٹس قیصر کی علم و ہنر کی قدر دانی سے فلسفہ کی تسلیم یوں دنیا کے دو مقاموں میں جاری ہوئی۔ اور بہت مدت رومی قیصروں کے عہد تک دونوں جگہ کے دارالعلم حکمت و فلسفہ کے سرچشمے بنے رہے۔ لیکن جس وقت قیصرہ روم اور ان کی قوم نے بتوں کی پرستش چھوڑ کر دین عیسوی قبول کیا۔ اُس وقت عیسائی اُسقفوں کے حکم سے رومۃ الکبریٰ کا دارالعلم بند کر دیا گیا۔ اور اب صرف اسکندریہ کا شہر ان علوم کی تعلیم کا واحد مرکز رہ گیا۔ مگر وہاں بھی عیسوی دین کے پیشوا یعنی اُسقفوں کی قرار دوا کے مطابق محض شکال و ہودیہ کے بیان تک منطق کی تعلیم منحصر کر دی گئی اور اس سے آگے پڑھنا پڑھنا حکماً بند کر دیا گیا۔ کیونکہ منطق و حکمت کی مزید تعلیم سے دین عیسوی کو نقصان پہنچتا تھا۔ اور جس قدر تعلیم باقی رکھی گئی وہ بھی اس مصالحت کے کمر اُس دین کی اشاعت میں مدد ملتی تھی ۵

غرض کہ اُس زمانہ سے عہدِ ظہورِ اسلام تک محض منطق کا ذکرورہ بالاحصہ ہی پڑھایا جاتا رہا۔ باقی مسائل بالکل متروک اور مخفی رہے۔ ظہورِ اسلام کے بعد منطق و فلسفہ کی تعلیم کا مرکز اسکندریہ کی جگہ شہر انطاکیہ بنا اور وہاں عرصہ تک اس کا خوب عروج رہا۔ مگر آخر کار وہاں بھی صرف ایک ہی استاد باقی رہ گیا جس کے وزیر و دست شاگردوں نے تحصیل علم کے بعد کتابوں کا ذخیرہ لیکر انطاکیہ سے دیگر مقامات کا رخ کیا۔ ان دونوں شخصوں میں سے ایک شہر ”مرد“ ایران کا باشندہ تھا۔ اور دوسرا ملک شام کے شہر ”حاران“ کا رہنے والا ۶

شہر مرو کے فلاسفہ سے ”ابراہیم مروزی“ اور یوحنا بن جیلان ”وہ شخصوں نے علم حاصل کیا

اور حرانی فیلسوف و حکیم کے درس سے "اسرائیل اسقف" اور "قویری" نامی دو جید شاگرد نکلے۔ جو استاد کی صحبت سے فیضیاب ہو کر بغداد کو چلے گئے۔ بغداد میں آکر "اسرائیل" نے دینی خدمت اختیار کر لی۔ اور "قویری" علم و حکمت کی خدمت میں مصروف ہوا۔ مرو کے فیلسوف کے دو نو شاگردوں کا یہ انجام ہوا کہ ان میں سے "یوحنا بن حیلان" نے دینی خدمت پر کمر باندھی اور جائزہ زہدین کر گوشہ نشینی اختیار کی۔ مگر "ابراہیم مروزی" کا حلقہ درس بغداد میں خوب چمکا اور اس کے درگاہ سے "متی بن یونان" ایک لائق و جید شاگرد کامیاب ہو کر نکلا۔ اُس زمانہ تک منطق کی تعلیم بہستور اشکال و جود یہ کی حد تک ہی جا رہی تھی +

ابونصر فارابی اپنی نسبت کرتا ہے کہ اُس نے ارسطو کی کتاب "البرہان" تمام و کمال "یوحنا بن حیلان" سے پڑھی تھی۔ اُس وقت "اشکال و جود یہ" کے بعد سے کتاب کا جو حصہ درس سے نکال ڈالا گیا تھا۔ اُسے مابعد الاشکال الوجود یہ کہتے تھے۔ جب مسلمان علماء اور اساتذہ نے منطق کا درس دینا شروع کیا تو وہ اس حصہ کو بھی پڑھانے لگے۔ طالب علم میں جس قدر استعداد ہوتی اتنا ہی زائد حصہ اس غیر درسی حصہ کتاب میں سے استاد اُس کو پڑھاتا تھا۔ چنانچہ اس وجہ سے ابونصر نے اپنی نسبت یہ تشریح کر دی ہے کہ اُس نے "کتاب البرہان" پوری پڑھی تھی +

ابونصر فارابی کی طالب علمی کا زمانہ خلیفہ مقتدر باللہ عباسی کا عہد حکومت تھا۔ ابونصر اپنے زمانہ کے تمام مسلمان علماء اور فیلسوفوں اور حکیموں پر سبقت لے گیا۔ اور اپنے وقت کا یکتا محقق گزرا ہے۔ اُس نے علم منطق کے شکل اور پیچیدہ مسئلوں کی گہنی بڑی خوبی کے ساتھ سلجھائی اور اس فن کو عام لوگوں کی فہم سے قریب بنایا۔ منطق کے مسائل سلیس طرز بیان کے قالب میں ڈھالے۔ اور صحیح و شستہ عبارتوں میں کتابیں تالیف کیں۔ کندی وغیرہ علماء منطق و فلسفہ سے جو باتیں چھوٹ گئی تھیں ابونصر نے اُن کا تملک کیا۔ تقایا کو حل کرنے کا فن صاف و مرتب کیا۔ تعلیم کے طریقوں کی چھان بین کی۔ منطق کے پانچ کلیوں کو وضاحت کے ساتھ بیان کیا۔ اُن سے مستفید

ہونے کی صورتیں مقرر کریں۔ اُن کے استعمال کا طریقہ بتایا۔ اور ظاہر کیا کہ ہر ایک مادہ میں قیاس کی شکل کا آلٹ پھیر کیونکر ہوگا۔ انہی اسباب سے ابونصر کی تالیف و تصنیف کی ہوئی کتابیں اعلیٰ درجہ کی مفید اور کارآمد ہو گئیں۔

ابونصر نے ایک نادر کتاب علوم کے شمار اور اُن کی تعریفات پر مشتمل تالیف کی اور اس قسم کی تصنیف کا شرف ایسا و جمل کیا۔ کیونکہ ابونصر سے پہلے کسی نے اس روش کی پیروی اور ایسی کتاب تصنیف نہیں کی تھی۔ علم کے شائق اس کتاب سے بہت نفع اٹھا سکتے ہیں اور اُس سے مستغنی نہیں بن سکتے۔ فلسفہ افلاطون و ارسطو پر ایک مستقل کتاب لکھی ہے۔ اس کتاب سے ابونصر کی اعلیٰ فلسفہ دانی اور فنون حکمت میں محقق ہونے کا ثبوت ملتا ہے۔ اس کتاب سے غور و نظر کا طریقہ اور دریافت نتیجہ کی صورت معلوم کرنے میں بچہ مدد ملتی ہے۔ اس گرامی قدر فلسفی نے اس کتاب میں تمام علوم کے راز اور نتیجے شج و بسط کے ساتھ بیان کئے ہیں۔ اور بتایا ہے کہ کیونکر ایک علم میں مہارت ہونے سے بزرگ دیگر علوم کو بھی جمل کیا جاسکتا ہے۔ بعد ازاں اُس نے افلاطون کے فلسفہ کی غرض بیان کی۔ اور اُس کی تصانیف کی فہرست درج کی ہے۔ پھر ارسطو کے فلسفہ پر توجہ کی اور پہلے اُس کا ایک قابل قدر مقدمہ لکھا ہے۔ اس میں یہ بات بیان کی ہے کہ وہ کیونکر رفتہ رفتہ ارسطو کے فلسفہ کا ماہر بن سکا تھا۔ ذراں بعد اُس با لُغ نظر مُصنّف نے ارسطو کی اُن اغراض کو تفصیل بتایا ہے۔ جو ارسطو نے اپنی علوم منطوق اور طبیعیات کی کتب میں مد نظر رکھی ہیں اور ہر ایک کتاب کی غرض تالیف الگ درج کی ہے۔ غرضیکہ فلسفہ میں ابونصر کی یہ تصنیف بہترین کتاب ہے۔ اس سے اُن معانی کا بھی علم حاصل ہوتا ہے جو تمام علوم فلسفہ میں مشترک ہیں۔ اور اُن معانی کا بھی علم میرا آتا ہے جو علوم فلسفہ میں سے ہر ایک کے ساتھ علیٰ علیہ مخصوص ہیں۔ لفظ "طبیعیات" کے معنی۔ اور جملہ علوم کے ادائل موضوعہ کی کیفیت اسی کتاب سے ہو بدانتہی ہے۔ اور اس کی مدد سے بخوبی سمجھ میں آجاتی ہے۔

اس فاضل محقق نے علم الہیات اور علم سیاست دُن میں بھی دو بے مثل کتابیں

لکھی ہیں۔ ان میں سے ایک کا نام ”السیاسة المدنية“ اور دوسری کا نام ”السيرة الفاضلة“ ہے۔ ان کتابوں میں ابونصر نے بلحاظ مذہب ارسطو علم الہیات کے عظیم الشان مسائل کی تعریف کی ہے۔ چھ روحانی اصول بیان کر کے بتایا ہے کہ ان چھ روحانی مبادی سے جسمانی جواہر کیونکر ماخوذ ہوتے ہیں۔ ان کے نظام اور اتصال کی حکمت کیا ہے۔ ان کتابوں میں ابونصر نے انسان کے مراتب اور اُس کی نفسانی قوتوں کا بیان کیا ہے۔ وحی اور فلسفہ کے مابین فرق دکھایا ہے۔ افضل اور غیر فضل تہذیبوں کی قسمیں بتائی ہیں اور مدینیت کو فرشتہ صفائی اور قوت نبوت کا محتاج ظاہر کیا ہے۔

ابونصر سے سوال کیا گیا تھا کہ تم زیادہ دانا ہو۔ یا ارسطو کا علم بڑھا ہوا تھا؟ ابونصر نے جواب دیا: اگر میں ارسطو کا ہم عصر ہوتا تو یقیناً اُس کا سب سے بڑا اور نامور شاگرد میں ہی ہوتا۔ ابونصر کا قول ہے کہ اُس نے ارسطو کی کتاب ”السمع الطبيعي“ پچاس لکھ مرتبہ پڑھی ہے اور باوجود اتنی مرتبہ پڑھنے کے معلوم ہوتا ہے کہ ابھی اُس کے مزید مطالعہ کرنے کا محتاج ہے۔

ابونصر فارابی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|--|---|
| (۱) - ارسطو کی کتاب بحسب ارسطو پر شرح * | (۸) - ارسطو کی کتاب المقولات کا حاشیہ * |
| (۲) - ارسطو کی کتاب البرهان پر شرح * | (۹) - کتاب المختصر الکبیر منطق میں * |
| (۳) - ارسطو کی کتاب الخطابت پر شرح * | (۱۰) - کتاب المختصر الصغیر منطق میں - یہ کتاب |
| اور ان کے علاوہ ارسطو کی ان کتابوں پر | مشکلات کی روش پر لکھی گئی ہے * |
| بھی شرحیں لکھی ہیں * | (۱۱) - کتاب التوطیہ و منطق * |
| (۴) - کتاب الجدل کے دوسرے اور | (۱۲) - کتاب المختصر الاوسط در بیان قیاس * |
| آٹھویں مقالوں پر * | (۱۳) - شرح کتاب ایساغوجی مُصنّف فروریوس * |
| (۵) - کتاب المغالطہ پر * | (۱۴) - کتاب ایساغوجی کے معنی پر ایک کتاب * |
| (۶) - کتاب القیاس پر - پر شرح نہایت عمدہ | (۱۵) - کتاب القیاس الصغیر - یہ کتاب |
| اور ضخیم ہے * | خود ابونصر کی مترجمہ بھی پائی گئی ہے |
| (۷) - ارسطو کی کتاب بابینسیاس کا حاشیہ * | (۱۶) - احصاء الفضایا والقیاسات - یہ کتاب |

(۳۱)۔ کتاب در بیان نوامیس (اسرار حدیث)	وہ قضایا اور قیاسات گناتے ہیں
(۳۲)۔ کتاب علوم کے شمار اور انکی ترتیب میں	جو عالمی العوم صنائع قیاسیہ میں مستعمل
(۳۳)۔ ایک نامکتاب کتاب افلاطون ارسطو	ہوتے ہیں *
کے فلسفوں پر *	(۱۷)۔ شروط القیاس *
(۳۴)۔ المدینۃ الفاضلۃ والمدینۃ الجاہلۃ	(۱۸)۔ البرہان *
والمدینۃ الفاسقۃ والمدینۃ المبدلۃ	(۱۹)۔ الجدل *
والمدینۃ الفضلۃ * اس کتاب کی	(۲۰)۔ المواضع المغلطۃ *
تالیف ابو نصر نے بغداد میں شروع	(۲۱)۔ اکتساب القدمات۔ اس کتاب کا
کی تھی ۳۳۳ھ کے اخیر میں اس کو	» مواضع « بھی ہے اور اس سے
لکھتا ہوا ملک شام کی طرف گیا اور	تحلیل مقدمات مراد ہے *
دمشق میں ۳۳۳ھ میں اس کتاب کو	(۲۲)۔ کتاب المواضع المنتزعة من المقالة
تمام کیا پھر اس کا مسودہ صاف	اثالثہ فی الجدل *
کرنے کے بعد اس کے باب ہر تب	(۲۳)۔ کتاب وجودی اور ضروری قیاس کے
کئے اور ان بعد لوگوں کی خواہش	مختلط مقدمات کے بیان میں *
اس کے مطالعہ کے لحاظ سے کتاب کو	(۲۴)۔ کتاب خلاء کے بیان میں *
علیہ علیہ ابواب میں تقسیم کیا چنانچہ	(۲۵)۔ دیباچہ کتاب الخطایہ *
پر تغیر بمقام ملک مصر ۳۳۳ھ میں عمل میں	(۲۶)۔ ارسطو کی کتاب الساع الطبعی پر
آیا اور وہیں اس کتاب کی تکمیل چھ	حواشی ناشرج *
فصلوں میں کی گئی *	(۲۷)۔ ارسطو کی کتاب السماء والارض کا حاشیہ *
(۳۵)۔ کتاب مبادی آراء المدینۃ الفاضلۃ	(۲۸)۔ اسکندر افروسی کے مقالہ النفس
(۳۶)۔ کتاب الفاظ والنحوف *	کا حاشیہ *
(۳۷)۔ کتاب الموسیقی الکبریہ کتاب وزیر	(۲۹)۔ ارسطو کی کتاب الکلام العیونہ پر حاشیہ *
ابن جعفر بن محمد بن القاسم الکرخ کی لکھی تھی	(۳۰)۔ دیباچہ کتاب الاخلاق مصنف ارسطو کی

- (۳۸) - کتاب احصاء الایقاع +
 (۳۹) - کلام لہ فی النقلۃ مضافاً الی القلوع +
 (۴۰) - کلام در بارہ موسیقی +
 (۴۱) - فلاسفہ کی کتابوں سے منتخب کی ہوئی
 فصول فلسفہ کا ایک مجموعہ +
 (۴۲) - مباحثی الانسانیت +
 (۴۳) - چالیس نوے مسائل کے بعض مسائل
 کی غلط تاویل کی تھی ابونصر نے اس کا
 رد ایک جداگانہ کتاب میں لکھا ہے +
 (۴۴) - کتاب بطر جہل بن اعدی کی تردیدیں +
 (۴۵) - کتاب یحییٰ الخوی کے رد میں جس نے
 ارسطو کے چند اقوال کو رد کیا تھا +
 (۴۶) - کتاب علم الہیات میں رازی کے اقوال
 کی تردید پر +
 (۴۷) - کتاب الواحد والوحدۃ +
 (۴۸) - خیر و مقدار کا بیان +
 (۴۹) - کتاب العقل الصغیر +
 (۵۰) - کتاب فی معنی التیمیۃ الفلسفہ +
 (۵۱) - کتاب الموجودات المتغیرۃ الوحدۃ
 بالکلام الطبعی +
 (۵۲) - کتاب العقل الکبیر +
 (۵۳) - کتاب شرائط البرہان +
 (۵۴) - تقلیدس کے مقالہ اول و بیجم کے
 پیچیدہ مواقع اور گنگلم مقامات کی
 تشریح پر بحث +
 (۵۵) - بقراط اور افلاطون کی رایوں کے
 اتفاق پر بحث +
 (۵۶) - رسالہ در بیان تئیمیر علی سبب السعادتہ +
 (۵۷) - جزء اور مالہ تجزیہ کی پر بحث +
 (۵۸) - فلسفہ کی وجہ تسمیہ اور اس کے سبب
 ظہور کا بیان - نامور فلسفیوں کے نام
 اور اس امر کی تشریح کہ خود ابونصر نے
 کن فلسفیوں سے علم حاصل کیا +
 (۵۹) - جنوں کی بحث +
 (۶۰) - جوہر کی تحقیق +
 (۶۱) - الفحص المسنی +
 (۶۲) - کتاب سیاست مدن موسوم بہ مباحث
 الموجودات +
 (۶۳) - کلام ملت اور فقہ مدنی پر +
 (۶۴) - کلام رسول اللہ صلی اللہ علیہ وسلم کے اقوال کا
 مجموعہ جن میں آنحضرت صلی اللہ علیہ وسلم نے فن
 منطق کی طرف اشارہ کیا ہے +
 (۶۵) - کتاب در بیان خطابت - یہ نہایت
 ضخیم کتاب ہے اور اس کی میں جلدیں ہیں +
 (۶۶) - رسالہ در بیان سپہ سالاری +
 (۶۷) - کتاب در بارہ سخا و شجاعت و جنگ +

- (۶۸)۔ کتاب در بیان تاثیرات علویہ *
 (۶۹)۔ مقالہ اس حیرت کے ذکر میں جس کے اعتبار پر احکام نجوم کا لگا نا صحیح ہوتا ہے *
 (۷۰)۔ کتاب در بیان فصول المنسزعة للاجتماعات *
 (۷۱)۔ کتاب فی الحیل والنوامیس *
 (۷۲)۔ کلام در بارہ رویا (خواب) *
 (۷۳)۔ ارسطو کی کتاب البرہان پر شرح بطور حاشیہ۔ جو ابوالنصر نے شہر حلب میں اپنے ایک شاگرد ابراہیم بن عدی کو بطور مالی کے لکھوائی تھی *
 (۷۴)۔ کلام در بارہ علم البیات *
 (۷۵)۔ ارسطو کی کتاب قاطیغریاس کے متعلق مقامات کی شرح۔ یہ کتاب تعلیق الجواشی کے نام سے موسوم ہے *
 (۷۶)۔ کلام در بیان اعضاء والحووان *
 (۷۷)۔ تمام منطقی کتابوں کا ایک مختصر مجموعہ *
 (۷۸)۔ کتاب المدخل الی المنطق *
 (۷۹)۔ کتاب التوسط بین ارسطو والینوس *
 (۸۰)۔ کتاب عرض المقولات *
 (۸۱)۔ کلام در باب شعر و قوافی *
 (۸۲)۔ ارسطو کی کتاب البیادۃ کا حاشیہ *
 (۸۳)۔ ارسطو کی کتاب القیاس پر حاشیہ *
 (۸۴)۔ کتاب فی بیان قوت تنہایہ و قوت غیر تنہایہ *
 (۸۵)۔ تعلیق در علم نجوم *
 (۸۶)۔ کتاب ان اشیاء کے بیان میں جن کا علم فلسفہ دانی کے قبل واجب ہے *
 (۸۷)۔ قدما کے کلام سے جمع کی ہوئی فصلیں *
 (۸۸)۔ ارسطو کی ہر ایک کتاب کے اغراض پر ایک مستقل کتاب *
 (۸۹)۔ کتاب المقائیس *
 (۹۰)۔ مختصر کتاب المندائے *
 (۹۱)۔ کتاب اللغات *
 (۹۲)۔ کتاب فی اجتماعات التمدن *
 (۹۳)۔ بحث فی کون حرکتہ الفلک دائرہ *
 (۹۴)۔ جو چیزیں ایک مودب میں قیامت پیدا کرتی ہیں ان کا بیان *
 (۹۵)۔ کلام فی المعالینق والجن وغیرہ *
 (۹۶)۔ لوازمات الفلاسفہ *
 (۹۷)۔ بحث در وجوب کیمیاء و روہ بطین فن مذکور *
 (۹۸)۔ ارسطو نے اپنی کتاب "الحروف" کے ہر ایک مقالہ میں جو غرض رکھی ہے اس کے بیان پر ایک مستقل کتاب *
 اس کتاب کی تالیف کا مقصد یہ تھا کہ انہیں اپنی کتاب بعد الطبیعہ کی غرض کو ثابت کرے

- (۹۹) - ارسطو کی جانب فلسفہ کے بارہ میں
 جو دعویٰ منسوب ہیں اُن سب کو
 یونہی ایک کتاب میں بغیر کسی تشریح
 و دلیل ذکر کیا ہے *
- (۱۰۰) - حکمت کے بیان میں چند تعلیقات *
- (۱۰۱) - کلام جو کہ ابولنصر نے ذات جوہر
 اور طبیعت کے مسائل سے کیا *
- (۱۰۲) - کتاب جوامع سیاست *
- (۱۰۳) - مختصر کتاب باریمیناس الارسطو *
- (۱۰۴) - کتاب المدخل الی الهندسة الوترية مختصر *
- (۱۰۵) - کتاب عیون المسائل علی راء ارسطو طالین *
- (۱۰۶) - ۲۰ مسئلے ہیں *
- (۱۰۷) - ۲۰ مسئلے ہیں *
- (۱۰۸) - افلاطون کی کتاب الذوہ میں اُنہم بہشت *
- (۱۰۹) - امالی جواب ایک سائل کے جس نے دریافت
 کیا تھا کہ ارسطو گرم شیاؤں کے بارہ میں کیا کہتا ہے؟
- (۱۱۰) - حواشی ارسطو کی کتاب تالیف طیقار و اولی پڑھ
- (۱۱۱) - شرائط البقین *
- (۱۱۲) - رسالہ فی ما یمنہ النفس *
- (۱۱۳) - کتاب السماع الطبیعی *

(۱۲۶) ابو نصر بن ابی سلیمان (حکیم)

باپ و بھائی کی طرح اچھا معالج اور نہایت حافظ طیب تھا۔ اس نے قلعہ کرک
 (شام) میں وفات پائی *

(۱۲۷) ابو نصر بن سیمجی (حکیم)

ابو نصر کنیت - سعید نام - سلسلہ نسب یہ ہے - سعید بن ابی الخیر بن عیسیٰ بن مسیحی
 پیشہ طبابت میں سربرآوردہ - فاضل و لکھناہ طیب تھا - اس کی رسائی دربار میں ہوا
 ہوئی کہ شہنشاہ میں خلیفہ ناصر الدین الشہ عباسی - کو رنگ مثلاً اور پتھری کا مرض لاحق ہوا
 پتھری بہت بڑی تھی - جس کی وجہ سے تکلیف بھی حد درجہ کی ہوئی تھی - مرض نے
 طول پکڑا - شیخ ابو الخیر مسیحی - خلیفہ کا طیب خاص اور معالج تھا - یہ پچارہ نے علان میں

کوشش تو بہت کی لیکن مرضی الہی میں کیا چارہ تھا۔ اُس کے ملاو سے خلیفہ کو کچھ بھی
افاق نہ ہوا بلکہ مرض بڑھتا چلا گیا۔ آخر کار خلیفہ نے تکلیف و درد سے دق اکرتنا میں
شکاف دلوانے کا ارادہ کیا۔ ابن عکاشہ نامی ایک سبک دست جراح اِس عمل کے لئے
طلب ہوا۔ یہ جراح بغداد کے محلہ کرخ میں رہتا اور تمام شہر میں اپنے کام کا بے نظیر ماہر
تھا۔ اُس نے شکاف لگانے کی بابت نامور اطباء سے رائے لینے کی صلاح دی اور
جب خلیفہ نے دریافت کیا کہ وہ نامور اطباء کون اور کہاں ہیں تو ابن عکاشہ نے
ابو نصر بن مسیحی کا نام لیا اور کہا کہ وہ اُس کا استاد اور اپنے فن میں بے مثل زمانہ ہے
خلیفہ نے فوراً ابو نصر بن مسیحی کو طلب کیا اور اس خیال سے کہ وہ پہلی مرتبہ شاہی دربار
میں لایا گیا ہے اُس کے ساتھ ایسا برتاؤ کیا جس سے وہ خوفزدہ اور حواس باختہ نہ ہو
پائے۔ بڑی دلدہی سے گفتگو کی اور فرمایا۔ ابو نصر! تم یہ سمجھو کہ تم بیمارستان میں علاج
کرنے پر مامور ہو۔ اور ایک بالکل معمولی گنوار مریض تمہارے پاس بغرض علاج لایا گیا
ہے۔ بس مجھے بھی ویسا ہی تصور کر کے علاج کرو۔

ابو نصر نے عرض کیا: "امیر المؤمنین! علاج بخیر کرنے سے قبل میں سابقہ معالجات
کی پوری تفصیل معلوم کرنا چاہتا ہوں؛ خلیفہ نے اپنے طبیب شیخ ابوالخیر مسیحی کو ہدایت
کی کہ ابتدا سے اس وقت تک جتنی دوائیں اُس نے استعمال کی ہیں سب ابو نصر
سے بیان کر دے۔ ابو نصر دواؤں کو سنتا اور کہتا جاتا تھا: "بہت درست۔ نہایت
مناسب رائے تھی۔ دوا بالکل موافق قاعدہ ہے۔" مگر خلیفہ برہم ہوا اور اُس نے
شیخ ابوالخیر کو قتل کرنے کا ارادہ ظاہر کیا کیونکہ خلیفہ کے خیال میں اُس نے علاج
میں غلطی کی تھی *

ابو نصر ادب کے ساتھ ہاتھ باندھ کر ستادہ ہو گیا اور اُس نے خلیفہ سے
عرض کی: "امیر المؤمنین! خدا کے واسطے طبیبوں کے قتل کی رسم تو نہ ڈالئے۔ اس
غریب کوئی خطا نہیں کی ہے۔ علاج بہت عمدہ قاعدہ کے ساتھ کیا ہے۔ لیکن ضائقہ
کو منظور نہ تھا کہ حضور اس کے ہاتھ سے تندرست ہوں اس میں اس کا کیا قصور؟"

خلیفہ نے ابی الخیر مسیحی کی خطا تو معاف کر دی لیکن اُسے دربار سے نکال دیا۔ اور ابو نصر نے علاج شروع کیا۔ شکاف دینے کی صلاح ملتی رکھی اور کہا: امیر المومنین! میں اپنی طرف سے پہلے یہی اس پتھری کے نکلانے کا بندوبست کرتا ہوں اور اگر میری یہ تدبیر نہ چلی تو آخری درجہ شکاف کا عمل ہوگا۔ بہر حال اُس نے مناسب دوا میں دینی شروع کیں اور دوران علاج میں متعدد ادویات بدلیں۔ یہاں تک کہ تیسرے دن رات کو پتھری خود بخود بھونک کے سناٹھ نکل پڑی۔ جو وزن میں تقریباً دو تولہ اور حجم میں زیتون کی بڑی سے بڑی گٹھی کے برابر تھی پھر تو خلیفہ دنوں میں اچھا ہو گیا۔ اُس نے غسل صحت کیا اور ابو نصر کو حکم دیا کہ وہ خزانہ میں جا کر جس قدر سونے کے سکے اکٹھا سکے اکٹھا لے جائے۔ اس کے علاوہ خلیفہ کی ماں۔ بی بی۔ بہنوں۔ بیٹوں۔ وزیراء۔ امراء اور سپہ سالاران وغیرہ کی طرف سے خلعت اور نقد انعام کی۔ ابی نصر پر بھرا ہو گئی اور وہ بہت جلد بغداد کا دو متمند ترین طبیب بن گیا۔ جاگیریں اور نقد وظائف الگ مقرر ہوئے۔ چنانچہ وہ اخیر وقت تک دربار کا طبیب رہا۔

شیخ ابی الخیر مسیحی دربار سے نکالے جانے کے بعد بھی عرصہ تک زندہ اور اپنے اندوختہ دولت و الماک سے فائدہ اٹھاتا رہا۔ جو اُس کے وفات کے بعد اُس کے بیٹے کو وراثت ملی اور وہ بارہ اُس سے کچھ تقاض نہیں کیا۔ دربار خلافت میں اس کو بہت کچھ عزت و منزلت حاصل رہ چکی تھی اور منجملہ بہت کچھ عطایا کے جو اس کو وقتاً فوقتاً ملے سب سے بڑا عطیہ امین الدولہ بن تلمیذ کا بیہ ہا کتب خانہ تھا۔ یہ محض خلیفہ ناصر لدین الملک کی علمی قدروانی کا نتیجہ تھا کہ ابی الخیر کی جاہ و دولت اُس کے بیٹے سے چھینی نہیں گئی۔ ورنہ سابق خلفاء کے وقت میں ہمیشہ اس طرح کی کارروائیاں برابر ہوتی رہتیں اور اسی بنا پر درباری اُمراء نے خلیفہ ناصر مذکور کو ابی الخیر کی متروکہ الماک و جائداد کی مضبوطی پر بھی آمادہ کرنا چاہا تھا لیکن خلیفہ نے اُن کو یہ کہہ کر خاموش کر دیا کہ: ”دی ہوئی چیز کا واپس لینا ہمارا دستور نہیں ہے۔“

ابی نصر بن مسیحی کی تصانیف صرف دو کتابیں ہیں:-

(۱) کتاب الاقتصاد۔ یہ طب میں اور مال و تجارت کے طریق پر لکھی ہے (۲)۔ یہی کتاب الاقتصاد کا متمم ہے۔

(۱۴۸) ابونصر بن ناری بن ایوب (حکیم)

یہ بہت ہی کم کتابوں کا مترجم ہے۔ اس نے دوسرے مترجموں کی طرح ترجمہ کی شے تو چند ہی کی

(۱۴۹) ابونصر میکی بن خیر بن تکریتی (حکیم)

فصل بن جریر کا بھائی اور علم و فضل میں اسی کا ہم پلہ تھا۔ طبابت میں بھی ایسا ہی ممتاز تھا۔ اُس کی شہرت و ناموری کا زمانہ شکہ نہ تھا۔ اس کی تصانیف میں علم نجوم کی کتاب "الاعتبارات" طب کی کتاب "منافع الباہ و الجماع و مضارہ" اور ایک رسالہ ریاضت جسمانی کے فوائد اور طریق ورزش میں پایا جاتا ہے۔

(۱۵۰) ابویحییٰ بن قاسم اشیلی (حکیم)

فن طب میں فاضل مفرد اور کربا و دیات کی قوتوں اور خواص کا واقف نگار اور اس فن میں نہایت ماہر تھا۔ خلیفہ منصور کے دوا خانہ کا داروغہ تھا۔ ہر قسم کے شربت اور معجون اسی کی نگرانی میں رہتے اور جب ضرورت ہوتی یہی دوائیں لیکر خلیفہ کے پاس حاضر ہوا کرتا۔ اس کا باپ قاسم خلیفہ یعقوب منصور کے دوا خانے کا داروغہ تھا۔ اور جب میکی حرا کش میں فوت ہو گیا تو اُس کا بیٹا بھی اسی خدمت میں لیا گیا۔ جس خلیفہ المستنصر کی خدمتگداری میں زندگی بسر کی۔

(۱۵۱) ابویحییٰ مروزی (حکیم)

بغداد کا ممتاز و مشہور طبیب اور فن حکمت میں سربرآوردہ تھا۔ ابوبشر بن یونس اسی کا شاگرد ہے۔ ابویحییٰ اگرچہ اچھا فاضل تھا لیکن وہ سربانی نسل کا آدمی تھا اور اس کی تمام تصانیف جو منطق وغیرہ علوم و فنون میں ہیں سب سربانی زبان ہی میں ہیں۔

(۱۵۲) ابو یعقوب اہوازی (حکیم)

فن طب میں نیکنام۔ اور نیک چلن تھا۔ یہ اُن طبیبوں میں سے تھا جن کو تختہ الدولہ نے اپنے بیمارستان میں مامور کیا اور یہ شفا خانہ بغداد میں بنا تھا۔ اس کا نام بانی کے نام پر رکھا گیا۔ اس کی تصنیف صرف ایک مقالہ ہے جس میں یہ بیان کرتا ہے کہ کتنے بڑی دوسرا تریاق ہے ۴

(۱۵۳) ابو یوسف کاتب (حکیم)

اوسط درجہ کا مترجم تھا۔ بقراط کی کئی کتابیں اس نے ترجمہ کی ہیں ۵

(۱۵۴) ابو حلیقہ رشید الدین (حکیم)

نامو حکیم و علامہ روزگار ابو الوحش بن الفارس ابی الخیر بن ابی سلیمان داؤد بن ابی المثنیٰ مشہور بہ ابی حلیقہ۔ فن طب اور علوم حکمیہ میں کیتاے روزگار اور دیگر علوم و فنون میں بے مثل عالم تھا۔ معالج اور دوا کی ترکیب میں بھی کیتاے زمانہ ہوا ہے۔ مریضوں پر خاص مہربانی کیا کرتا اور بڑا نیک مزاج خوش اخلاق اپنے دین کا نہایت پابند عبادت گزار نیک کروار تھا۔ میل جول اور خوبی علاج میں اپنا نظیر نہیں رکھتا تھا۔ ابتدا میں اُس نے فن طب کی تحصیل اپنے چچا مہذب الدین ابی سعید سے شہر دمشق میں شروع کی اور پھر ملک مصر میں آکر اس فن کو پایہ تکمیل تک پہنچایا۔ مصر کے نامور استاد مہذب الدین عبد الرحیم کے سامنے بھی زانوے شاگردی نہ کیا۔ اور برابر مطالعہ اور پڑھنے کے مشغلہ میں منہمک رہا ۶

۱۵۵ھ میں بمقام قلعہ جبر پیدا ہوا تھا۔ وہاں سے اُس کا خاندان مقام رباعیں چلا آیا جہاں اس کی پرورش ایک سپاہی زادہ کی طرح ہوتی رہی۔ اتفاق سے ایک دن ملک الکامل حام کو گیا تھا۔ ابو حلیقہ کے باپ الفارس ابی الخیر نے ابو حلیقہ کو سلطان کے

پاس میوہ جات اور عرق کباب کا خوان لیکر بھیجا اور سلطان نے اس کو پہلے کبھی نہیں دیکھا تھا۔ اس وقت ابو حلیقہ کی عمر صرف آٹھ سال کی تھی۔ ملک الکامل اُس کو اپنے والد ماجد ملک العادل کے پاس لے گیا۔ اور خوان کو میوہ جات سے خالی کر کر قیمتی تحائف اور زر نقد سے بھروا۔ پھر ملک العادل نے ابو حلیقہ کا ہاتھ تھام کر اپنے پاس بٹھالیا۔ اور اُس سے باتیں کرتا رہا۔ اسی اثنا میں ملک العادل ابو حلیقہ کے باپ فارس ابی الخیر سے جو حاضر دربار تھا متوجہ ہو کر کہنے لگا: "فارس! تمہارا یہ بچہ بڑا ذہین اور ہونہار ہے۔ اس کو سپرگری میں نہالو۔ ہمارے یہاں سپاہیوں اور جانبازوں کی کمی نہیں۔ لیکن لائق اہل علم کی کم کو ضرورت ہے۔ تمہارا خاندان علمی خاندان اور بہت مبارک ہے اُس کا نام اور جہت برقرار رہنا چھوگا۔ اس لڑکے کو حکیم ابی سعید کے پاس دمشق میں بھیج دو۔ وہ اُس کو علوم حکمیہ اور طب کی تعلیم دیگا۔"

سلطان کا یہ حکم سن کر فارس ابی الخیر نے تسلیم جھکا دیا اور دوسرے ہی نالخت پھر کو اپنے فاضل بھائی حکیم ابی سعید کے پاس دمشق بھیجوا دیا۔ آبی حلیقہ ایک سال دمشق میں رہا۔ اس عرصہ میں اُس نے بقراط کی دو مفید اور اہم کتابوں "کتاب الفصول" و "کتاب تقدیر المعارضہ" کو زبانی یاد کر لیا۔ بعد ازاں وہ ۵۹۴ھ میں قاہرہ گیا جہاں فن طب کی تکمیل کر کے۔ ملک الکامل کے شاہی اطباء میں شامل ہو گیا۔

آبی حلیقہ نے قاہرہ میں مستقل سکونت اختیار کر لی۔ سلطان کے دربار سے اُس کو رشید الدین کا لقب ملا اور ایک جاگیر جو اُس کے چچا موفق الدین ابی شاکر کو ملی ہوئی تھی اُس کے بعد رشید الدین کے نام منتقل کر دی گئی۔ علاوہ بریں نقد النعام و اکرام اور بیش توار ماہانہ انک تھا۔ ابی حلیقہ سلطان کی نظر میں خاص عزت حاصل کرتا رہا یہاں تک کہ تمام درباری طبیبوں پر فوقیت لے گیا۔ ملک الکامل کی نبض کی شناخت اُس نے ایسی پیدا کر لی تھی کہ خواہ کتنے ہی پردہ سے دیکھتا فوراً معلوم کر لیتا کہ یہ سلطان کی نبض ہے۔ ایک روز سلطان نے یہی آڈمانے کے لئے حرم سرا میں بہت سی بیگمات کے ساتھ پس پردہ بیٹھ کر نبض دکھائی بیگموں کی نبضیں دیکھ دیکھ کر حکیم ابی حلیقہ نسخے تجویز کرتا گیا۔ مگر

جب سلطان کی نبض دیکھی فوراً کہنے لگا: "یہ تو خداوند عالم سلطان کی نبض ہے اور وہ بخیر ہے۔" ہر طرح مندرست ہیں۔ اس روز سے اس ماہر طبیب کی عزت سلطان کی نظر میں بڑھ گئی ہے۔ سلطان ملک الکامل نے ابی خلیفہ کو تریاق فاروق بنانے کا حکم دیا۔ مگر چونکہ اس تریاق کی دوائیں بہت دیر میں اور مشکل سے ہم ہو سکتی ہیں ابی خلیفہ کو غائب نشینی اور دربار سے غیر حاضری کی اجازت لینا پڑی۔ اور اُس نے تمام ملکوں سے دوائیں منگوانے کا خاص اہتمام کیا۔ اور جب تک تریاق فاروق کی دوائیں آئیں اُس نے خود ایک تریاق کا نسخہ ترکیب دیا جو فوراً سخت امراض کو دور کر دیتا۔ حرارت غریزی کو بڑھاتا۔ عصبانیت میں قوت لاتا۔ اور بہت سے فوائد پر حاوی تھا۔ اس تریاق کے بنانے وقت ابی خلیفہ نے خداوند کریم سے عہد کر لیا تھا کہ وہ اس دوا کے ذریعہ سے دولت و عزت پر کھڑے کی ہرگز خواہش نہ کریگا۔ بلکہ صرف خدمت خلق اور حاجت مندوں کی آغا نیت نظر رکھ کر اس دوا کو تیار کر رہا ہے۔ قدرت ایزدی دیکھئے کہ یہ دوا اتنی عجیب اثر نکلی کہ چند ہی روز میں اس کی شہرت تمام ملک میں ہو گئی۔ فالج زدہ۔ قولنج۔ اور گردہ کے درمیان مثلاً کی پتھری کے شاکہ۔ نزہ و ضعف اعصاب کے مریض۔ سب کو اس تریاق کی ایک ہی خوراک سے ایسا نفع ہوا جتنا کہ گویا وہ کبھی مریض ہی نہ تھے۔ آخر سلطان کو بھی اس دوا کا حال معلوم ہوا اور اُس نے ابی خلیفہ کو بلوا کر دریافت کیا کہ تم نے کون سی دوا بنائی ہے جس کا شہر ملک مصر میں ہو رہا ہے۔ مجھے کو بھی وہ دوا دو۔

ابی خلیفہ نے عرض کیا: "خداوند عالم! بندہ نے جو چیز بنائی وہ حضور ہی کے لئے بنائی ہے۔ لیکن نئی دوا کا تجربہ جب تک نہ ہو جائے سرکار کے حضور میں اُس کا پیش کرنا مناسب نہ تھا۔ اب چونکہ وہ تجربہ میں آچکی ہے حضور اُسے شوق سے استعمال فرما سکتے ہیں۔" سلطان نے کہا: "اچھا وہ دوا ہمارے واسطے لاؤ۔" اور ایک خادم کو محل کے دروازہ پر بٹھا دیا کہ جس وقت حکیم دوا لیکر آئے تو فوراً حرم سرا میں میرے پاس بھجوا دو۔ ابی خلیفہ گھر گیا اور تریاق کا مرزبان اٹھا کر دیکھا تو اُس میں برائے نام دوا رہ گئی تھی۔ سب تقسیم ہو چکی تھی۔ مجبوراً جن دوستوں کو دوا دی تھی اُن کے

پاس گیا اور اس وعدہ پر کہ دوبارہ تیار کر کے اُن کو دو چند و اندر کرینگا۔ کئی جگہ سے ملا کر وہ ڈھائی ٹولہ دوا حاصل کی اور اُسے ایک نفیسی ڈیسہ میں رکھ کر سلطان کے لئے لے گیا۔ اور خادم کے حوالہ کیا۔

ایک بار سلطان نے ابی حلیقہ سے فرمائش کی کہ کوئی چٹنی خوب مزہ دار تیار کرسم جو معہ کو قوت دے اور بھوک بڑھائے۔ ابو حلیقہ نے ذیل کا نسخہ تجویز کیا:۔ مقدونس، تولہ ریحان، ترخجانی، تولہ۔ اترج کی قاشیں کئی دن تک پانی اور نمک میں لٹمن اٹھانے کے بعد اٹولہ گراس کو نمک و پانی میں گلا کر اخیر میں شیریں پانی سے دھو لیا جائے۔ اس کے بعد ہر ایک چیز کو الگ الگ ہاون میں خوب کوٹیں تاکہ وہ بالکل مرہم کی طرح ہو جائیں۔ پھر سب کو باجم ملا اور اُس پر ہنر لیوں کا عرق حسب حاجت پختہ کر بقدر ضرورت نمک اندرائی ملا دیں۔ بعد ازاں اس چٹنی کو چھوٹی چھوٹی پیالیوں میں یا اچار دانوں میں بھریا جن میں سے ہر ایک کے اندر صرف اس قدر چٹنی سمائے جو ایک مرتبہ دسترخوان پر آسکے۔ ورنہ اگر اچار دانے بھرنے جاہلیگی کو چٹنی کے خشک یا خراب ہ جانے کا خطرہ ہے اچار دانے میں چٹنی بھر کر اُس کے مُنہ پر خوشبو دار روغن زیتون کا چھٹا ڈال دیں اور کارک لگا کر سر بھر کر دیں۔

سلطان کو اس چٹنی کے استعمال سے کئی فائدے معلوم ہوئے۔ ہضم اور اشتہا اور ہونے کے علاوہ یہ ملین بھی نکلی اور حکیم ابی حلیقہ کو حکم ملا کہ وہ کثیر مقدار اس چٹنی کی بنا کر ایک ماہ کے استعمال کے قابل اچار دانوں میں بھرے اور سلطان کو ارسال کرتا رہے کیونکہ وہ مالکِ دُم کی سرحدوں پر مصروف جنگ رہتا تھا اور چٹنی ایک ماہ سے زیادہ ٹھہر نہ سکتی تھی۔ حکیم رشید الدین کا نام ابو حلیقہ اس مناسبت سے رکھا گیا کہ اس کے کان میں ایک چاندی کا حلقہ پڑا تھا۔ اور اس نے اپنے بیٹوں کو بھی اسی طرح نفیسی حلقے پہنائے تھے۔ رشید الدین کے باپ کی اولاد زندہ نہیں رہی تھی۔ جب یہ مال کے پیٹ میں تھا اسکی والدہ نے اپنے شوہر سے کہا کہ کسی دوست سے ایک چاندی کا حلقہ خیرات کے طور پر مانگ لے۔ اور جب بچہ پیدا ہو فوراً سنار کو بلوا کر اُس کے کان میں سُورخ کر کے

وہ حلقہ پہناوے۔ اس ترکیب سے یہ بچہ زندہ رہا اور ہمیشہ وہ حلقہ اس کے کان میں پڑا رہا۔ ابتدا میں رشید الدین کی اولاد بھی خالص ہو جاتی تھی۔ مگر اس کو اپنی مان کی وصیت اور کارروائی یاد آگئی تو وہ بھی اپنے بچوں کو حلقہ پہنانے لگا اور پھر اس کے لڑکے زندہ رہنے لگے۔ ابی خلیفہ کا خاندان اور اس کی اولاد۔ مصر میں اور شام میں دونوں جگہ ”بنی شاکر“ کے نام سے مشہور تھے۔ اور اس گھرانے میں مدت دراز تک علم طب کا قیام رہا۔ بہت سے نامور اور لائق اطباء اس میں گزرے۔

رشید الدین ابی خلیفہ کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|--|--|
| <p>(۴) - کتاب الامراض والاسباب والعلاجات
اس میں بیماریوں کے سبب، اُن کی شناخت، اور اُن کے علاج مفرد اور مرکب مجربا و دیات کے ذریعہ سے تفصیل ذکر کئے ہیں۔ اس کتاب میں تمام طبی تصانیف کا پورا جمع کرویا ہے۔</p> <p>(۵) - مقالہ ضرورت موت کے ذکر میں۔
اس مقالہ میں اُس نے موت کا ایک سبب یہ لکھا ہے کہ انسان کا جسم حرارت خارجی اور داخلی سے تحلیل ہوتے ہوئے آخر کار فنا ہو جاتا ہے۔</p> | <p>(۱) - مقالہ حفظ صحت کے بیان میں۔
(۲) - مقالہ اس بیان میں روحانی لذتیں جسمانی لذتوں کی نسبت سے زیادہ لذتیں۔ کیونکہ روحانی کمالات اور ادراک کمالات کا نام ہے۔ جسمانی صرف چند خاص تکلیفیں ہیں کہ اگر وہ بڑھ جائیں تو اور نئی مصیبتوں میں پھنسا دیں۔</p> <p>(۳) - کتاب الاختار فی الالفت عقلاریہ مفردا و دیات کے بیان میں اچھی کتاب ہے۔</p> |
|--|--|

(۱۵۵) ابی ریحان البیرونی (حکیم)

ابو الریحان - کنیت - محمد - نام - احمد بیرونی کا بیٹا۔ ۳۶۲ھ میں شہر خوارزم میں پیدا ہوا۔ بیرونی اس جہ سے کہلاتا ہے کہ اس کا باپ ملک سندھ کے شہر ہرون کا باشندہ تھا۔ حکمائے عہد قدیم کے علوم کا بزرگ و ست عالم۔ اور ریاضیات میں ماہر کامل تھا۔

شیخ الرئیس ابوعلی بن سینا کا ہم عصر اور خوارزم شاہ کے دربار میں اُس کا انجمن میں رہا تھا۔ معاصر ہونے کی وجہ سے شیخ کے ساتھ اس کی چشمک تھی۔ اور دونوں اکثر تحریری مباحثات ہو کر کرتے تھے۔ ان مباحثات کا کچھ حصہ لندن کے برٹش میوزیم میں محفوظ ہے۔

آبی ریحان نے خاص خوارزم اور دیگر مشہور اسلامی شہروں میں ابتدائی علوم اور فلسفہ و حکمت کی تحصیل و تکمیل کی۔ اور جب اُس زمانہ کے مروجہ علوم میں کامل ہو گیا۔ تو ہندوستان جا کر وہاں کے فیلسوفوں اور حکماء کی دماغی جدوجہد کے خزانہ سے فائدہ اٹھانے کی آرزو نے بے چین بنایا۔ مگر اس کا کوئی ذریعہ ہاتھ نہ آیا۔ اس وجہ سے ایک زمانہ تک بار خوارزم شاہی میں عزت کے ساتھ حاضر رہا۔ اور جب سلطان محمود غزنویؒ نے خوارزم شاہ کو پیام بھیجا کہ اپنے دربار کے علماء کو ہمارے پاس ارسال کرو تو ابوریحان اور ابوالخیر خوارزمی وغیرہ کے دربار میں آ گئے۔ سلطان محمود کی فتوحات اور حملہ آوریوں کا سلسلہ حد ہند پر آفا تھا۔ اور اُس کے حلوں سے ہندوستان کی سرزمین لرز رہی تھی۔ لیکن اصل یہ ہے کہ محمود کے حملے ہندوستان کے جسم پر ہوتے تھے جو چنداں سودمند نہ تھے اُس کے دربار میں پہنچ کر آبی ریحان کو اپنی دیرینہ تمنا پوری کرنے کا اچھا موقع ملا۔ اور جس طرح اُس کا قدر شناس زبردست سلطان تیغ و سنان کی مدد سے ہندوستان کے جسم پر حملے کیا کرتا تھا۔ ویسے ہی اس میدان علم کے شہسوار نے تیغ خامہ کی مدد سے ہندی علماء و حکماء کے علوم و فنون کا خزانہ ہاتھ میں لانے کی خواہش سے ہندوستان کے دل اور دماغ یعنی یہاں کے علوم و فنون کے ذخائر پر فاتحانہ حملہ شروع کیا۔

یہ ظاہر ہے کہ ہندوستان کی پوز دھرتی پر بیرونی پلچھ (ملکش) ترکوں کے قدم آبلنے کے بعد۔ جو کہ فاتحانہ عزم و ارادوں سے یہاں آتے تھے۔ اور صرف مال غنیمت لیکر واپس چلے جاتے۔ اُس زمانہ کے ہندوؤں میں مسلمانوں کی طرف سے سخت عناد پیدا ہو گیا تھا۔ اور ایسے وقت میں کسی پلچھ مسلمان کا تن تنہا یا چند غیر مسلح رفقاء کے ساتھ ارض ہند میں آنا بڑی ہمت و دلیری کا کام تھا۔ سرزمین ہند کا ذرہ ذرہ مسلمانوں کا دشمن تھا۔ اور اُس پر غرہ یہ کہ یہاں کے علماء اپنوں کو بھی عام طور پر علوم و حکمت کے

بتانے میں دریغ رکھتے تھے۔ چہ جائے کسی ملچھا جینی کوتائیں۔ مگر شوق اور طلب صادق نے یہ سب مشکلیں آسان کر دیں۔ اور ابوریحان تمام رکاوٹوں کے دور کرنے میں کامیاب ہو کر زبان منسکرت میں مہارت ہم پہنچا سکا۔

ایک عجیب شخص کے لئے جس کی علمی و مادی زبان عربی و فارسی تھی منسکرت سیکھنے میں کامیابی حاصل کرنا۔ اور پھر ایسے عہد میں جبکہ غیروں کو اس کا بتانا ایک قومی خیانت تھی حیرت افزا بات ہے۔ ابوریحان اس مرحلہ کو طے کر کے ہندوستان کے قلب میں گھسنا اور اُس نے یہاں کے بڑے بڑے مقدس اور علمی مقامات کی میری کی۔ نہ صرف ایکس تاج کے طریقہ پر بلکہ شائقِ علم و فن کے طور پر۔ یہاں کے تمام علمی خزانوں پر اُس نے ہاتھ ڈالا۔ اور اُن میں جو بیش بہا جواہر ملے سب چُن لئے۔ ہندوؤں کے رسم و رواج اور عام خیالات پر اُس نے ایک غیر طرفدار تماشائی کے مانند نظر ڈالی اور بے تعلق مکتبہ چین کے طرز پر اُن کے اُس زمانہ کے تمدن و شائستگی کا مکمل حال قلمبند کر لیا۔ غرض ایک ہی وقت میں دو مسلمان اولوالعزم فاتح ہندوستان پر حملہ آور تھے۔ ان میں سے ایک فوج و سپاہ و طبلِ علم کے ساتھ تادی فائد کے حصول میں کوشاں تھا۔ اُس کا مد نظر ہندوؤں کے ایک زبردست راجہ کی اُن حملہ آوریوں کا انتقام تھا جو اُس نے اسلامی ممالک پر کی تھیں اور حقوقِ اجمواری (ہمسائگی) کی پروانہ کر کے عمومی حدود کو اپنا جولانگاہ بنایا تھا اور دوسرا فاتح شانِ قلم لیکر ہندوستان کے قدیم فلسفہ و تہذیب اور یہاں کے اخلاق و عادات کا قیمتی خزانہ تلاش کر رہا تھا۔ اس کا کام خاموشی سے انجام پاتا رہا۔ بیرونی نے پنجاب و سندھ کی خوب میر کی۔ بنارس و کشمیر تک تو اُس کی رسائی کا پتا نہیں لگتا۔ لیکن آلودہ اور راجپوتانہ کے اہم مقامات اُس نے ضرور دیکھے۔ چنانچہ اجمیر تک وہ گیا تھا اور وہاں کے مندر میں بھجاری بن کر مقیم رہا تھا۔

ابی ریحان ہندوؤں کا صرف شاگرد ہی نہیں بنا۔ بلکہ اُس نے اُن کو پناہ شاگرد بن کر اُسنادی کا بھی حق ادا کیا۔ حیرت ہوتی ہے کہ ایسے پرشور زمانہ میں جیسا کہ بیرونی کا عہد تھا۔ اُسے ہندوستان میں یہ کامیابی کیونکر نصیب ہوئی؟ مگر جب معلوم ہوتا ہے کہ

وہ بہرہ رست فیلسف اور علم حکمت کا مثلثی تقصیب و تنگدلی کی قید سے مطلقاً آزاد تھا تو یہ حیرت دفع ہو جاتی ہے اور عقل خود اس کی کامیابی کو رد و تسلیم کر لیتی ہے۔ بہر حال ابی ریحان یادداشتیں مرتب کرنا رہا اور عرصہ دراز کے تحظیم دیدہ حالات اور تحقیقات علمی کا ذخیرہ ساتھ لیکر بالآخر غزنی کو واپس گیا۔ جہاں اپنے قدروان سرپرست سلطان محمود کی وفات کے پندرہ سال بعد اس نے "کتاب الہد" لکھی۔ اور یہ عربی زبان میں ہندوستان کے جغرافیہ۔ تاریخ۔ علوم۔ و فنون۔ اور مذاہب وغیرہ کے متعلق پہلی کتاب تھی۔ جس کو موجودہ زمانہ کے محققان یورپ بھی قدر و منزلت کی نگاہ سے دیکھتے اور اس مسلمان عالم کی محنتوں کی داد دیتے ہیں۔ ابی ریحان علم نجوم و زائچہ میں اعلیٰ درجہ کا ماہر تھا۔ ریاضیات پر اس کو پورا عبور تھا اور اس فن میں اس کے معاصرین ہرگز اس کی برابری نہیں کر سکتے تھے۔ جب خوارزم شاہ کے دربار سے طلبی ہونے پر دروازہ غزنی میں آیا۔ سلطان محمود نے اس کے علم و کمال کو آزمایا چاہا۔ وہ ایک دن دربار میں بیٹھا تھا اور تمام علماء اور علماء حاضر تھے۔ سلطان نے ابی ریحان سے دریافت کیا کہ "بناؤ میں ایوان کے کس دروازہ سے باہر جاؤں گا؟" ابی ریحان نے کچھ حساب کر کے ایک پرچہ پر حکم لکھا اور سلطان کی مسند کے نیچے رکھ کر عرض کیا "جس دروازہ سے حضور کی مرضی ہو" ایوان میں چار دروازے تھے۔ سلطان نے حکم دیا کہ مشرقی دیوار میں ایک نیا دروازہ توڑا جائے۔ اس کی تعمیل ہو چکی اور وہ باہر نکلا۔ پھر اس نے حکیم کا لکھا ہوا پرچہ منگوا کر دیکھا تو اس میں ہشیک وہی حکم درج تھا جیسا کہ نظمور میں آیا۔ سلطان متحیر ہو گیا اور مزید امتحان کے لئے اس نے یہ فرمان صادر کیا کہ حکیم ابی ریحان کو دیوار قلعہ پر سے خندق میں گرا دیا جائے۔ سلطانی حکم کی تعمیل کی گئی۔ حکیم خندق میں گرایا گیا۔ مگر وہ بالکل صحیح و سلامت رہا۔ چوتھ نمک نہ آئی۔ اس بات کو سن کر سلطان کی حیرت اور بڑھی۔ اس نے حکیم کو بلوا کر دریافت کیا کہ آیا اس کو پہلے سے اس امر کا کچھ علم تھا اور اس نے کوئی انتظام اپنے بچاؤ کا کر لیا تھا؟ حکیم نے اپنے غلام سے روڈنا احکام لکھنے کی تقویم منگائی اور سلطان کے حضور میں پیش کر دی۔ سب باتیں اس میں درج تھیں۔ پھر عرض کیا کہ میں نے خندق میں ایسا اہتمام کر لیا تھا کہ جب

گردی تو ضرب آنے سے محفوظ رہوں؟

سلطان محمود کی وفات کے بعد اُس کے دو نو بیٹوں مسعود اور محمد میں مملکتِ سلطنت بڑے تلوار چلی اور محمد فوج کی نگرانی سے گرفتار ہو کر بھائی کے سامنے پیش ہوا اور اندھا کر دیا گیا۔ اس پر آشوب زمانہ میں ابوریحان نے گوشہ نشینی اور تصنیف و تالیف ہی سے غرض رکھی۔ یہ مشغلہ اس کو بیدار بند تھا۔ صرف دو دن سال میں فکرِ معاش کے لئے خاص کر رکھے تھے۔ باقی تمام اوقات کتابوں کے مطالعہ اور تالیف و تصنیف میں بسر کرتا۔ ہر وقت قلم ہاتھ میں۔ آنکھیں کتاب پر۔ اور دل فکر میں رہا کرتا۔

اُس کا مقولہ ہے: ”جس طرح آج کی روزی آج مل جاتی ہے ویسے ہی کل کی روزی کل مل رہیگی۔ اس کے واسطے فکر کی کیا حاجت ہے۔“

مزاج میں متین اس مرتبہ کا تھا کہ جس زمانہ میں سلطان مسعود بن محمود غازی کے لئے کتاب ”القانون المسعودی“ لکھ رہا تھا۔ ایک دن سلطان نے انعام کے طور پر روپیوں کے ٹوٹے ہاتھی کی پشت پر بار کر کے بھیجے۔ آپ نے صرف ایک دن کی خوراک کا خرچ لے لیا۔ اور باقی روپیہ بخشنہ واپس کر دیا۔

آبی ریحان سلطان مسعود کے زیر سایہ غزنی میں رہتا تھا۔ اُس نے زندگی کے باقی دن علمی خدمت میں بسر کر کے وہیں انتقال فرمایا۔ اُس کی سال عمر پانچ سو سال سے زائد تھی۔ اور حسبِ ذیل کتابیں علومِ ریاضیہ اور ہیئت وغیرہ میں اپنی زندہ یادگار چھوڑیں:-
تصانیف:-

- | | |
|---|--|
| <p>(۲) کتاب الآثار الباقیۃ عن القرون الخالیۃ۔
علمِ نجوم و تاریخ میں بے مثل کتاب ہے۔
(۳) کتاب الصید لہ۔ دوا سازی اور
شناختِ ادویات مفردہ کے متعلق
عمدہ کتاب اور فنِ طب میں اُس کی
یہی ایک تصنیف ہے۔ اس میں</p> | <p>(۱) کتاب الجواہر فی الجواہر۔ اس میں جواہر
اور ان کی انواع کا بیان ہے۔ جواہر
کے تمام تعلقات اس میں بڑی
وضاحت سے درج کئے ہیں۔ یہ
کتاب سلطان مسعود وغزنی کے
نام پر تصنیف کی گئی۔</p> |
|---|--|

- دواؤں کے نام۔ ان کی ماہیت۔ شناخت کے طریقے۔ اور ان کے متعلق متقدمین کا اختلاف ملے اور ہر ایک طبیب کا قول۔ حروف تہجی کی ترتیب کے درج کیا گیا ہے *
- (۴)۔ کتاب مقالید الہیۃ۔ علم ہیئت میں *
- (۵)۔ کتاب تطبیح الکثرۃ۔ علم مسطحات میں *
- (۶)۔ کتاب العمل بالاصطلاب۔ اصطلاب کے طریق استعمال کی تشریح میں *
- (۷)۔ کتاب القانون المسعودی۔ علوم ہیئت۔ نجوم۔ اور جغرافیہ میں نہایت قابل قدر کتاب ہے۔ ابوریحان۔ نے اس کو غزنی کے چوتھے فرمانروا سلطان مسعود بن محمود کے لئے ۳۸۷ھ میں تصنیف کیا۔ ۸۷۷ھ میں یہ کتاب ایک جرمن عالم کی توجہ سے چھپ کر شائع ہوئی اور اس کا ترجمہ انگریزی زبان میں کیا گیا جو لندن میں چھپا ہے۔ مشہور مسلمان جغرافیہ نویس اسمعیل ابوالفدا نے اپنی کتاب تقویم البلدان میں اس کتاب سے بہت مدد لی ہے۔ ابوریحان اس کتاب کی تالیف میں بالکل بطلیموس کا متبع رہا اور اس کے قدم بقدم چلا ہے *
- (۸)۔ کتاب التقسیم فی صناعت التنجیم۔ علم نجوم میں *
- (۹)۔ مقالہ کتاب لائل القبلہ کی لغزشوں کی تلافی میں *
- (۱۰)۔ رسالہ در بیان تہذیب الاقوال *
- (۱۱)۔ مقالہ کرہ کا اصطلاب استعمال کرنے کے بیان میں *
- (۱۲)۔ کتاب الاظلال۔
- (۱۳)۔ کتاب النرج السعوی۔ علم ناچ و نجوم میں۔ یہ کتاب بھی سلطان مسعود فرمانروا غزنی کے لئے لکھی جو اس زمانہ میں سب سے بڑا ایشیائی فرمانروا تھا *
- (۱۴)۔ بطلمیوس القلوزی کی کتاب کا اختصار *
- (۱۵)۔ العجائب الطبیعیۃ۔ والعرائب الصناعیۃ *
- (۱۶)۔ کتاب عجائب الهند۔ یہ ہندوستان کے علوم وفنون۔ رسم و رواج۔ تاریخ اقوام و ادیان کے متعلق بے نظیر قدیم تصنیف ہے۔ اس میں ہندوستان کا جغرافیہ بڑی خوبی سے درج کیا ہے اور جغرافیہ ریاضیہ کے متعلق ہندی اور فلکی معلومات اس میں بڑی کثرت سے فراہم کی ہیں۔ جرمن پرفیسر ساخاؤ کی توجہ سے ۱۸۸۸ء میں یہ کتاب بمقام شہر لندن طبع ہوئی تھی *

(۱۵۰)۔ ایک کتاب اثرہ کے خط معنی کے خواص اور اس سے وتروں کا استخراج کرنے کے بیان میں ۵

(۱۵۱) احمد بن محمد بن ابی الاشعث (حکیم)

ابو جعفر۔ احمد بن محمد بن محمد بن ابی الاشعث۔ بڑا عقیل۔ صاحب الزلّٰی۔ مخیر۔ نیک مزاج۔ متین و ہنر مند۔ اور دینیات کا زبردست عالم تھا۔ بہت طویل عمر پائی۔ بکثرت شاگرد اپنی یادگار چھوڑے۔ علوم فلسفہ و حکمت میں ممتاز فاضل اور صاحب تصانیف تھا۔ اُس کی تصنیفات ہی اُس کے علم و فضل پر روشن دلیل ہیں۔ علم الہیات میں اُس کی ایک اعلیٰ درجہ کی کتاب ہے۔ جالینوس کی کتابوں کا وہ زبردست عالم اور اُن کے تمام مسائل پر اچھا عبور رکھتا تھا۔ اُس نے جالینوس کی ۱۶ مشہور کتابوں میں سے اکثر کتب کی شرحیں لکھی ہیں۔ اور اُن کتابوں کو جو پہلے ابواب و فصول کی ترتیب میں اچھی نہ تھیں اور نہ اُن کی تقسیم مناسب تھی۔ اس عمدگی سے مختلف مباحث و مضامین کے لحاظ سے الگ الگ کیا اور ابواب و فصول کی ترتیب میں اتنی اچھی اصلاح کی کہ آئندہ طالبان فن کو ان کتابوں کے پڑھنے اور مطالعہ کرنے میں بھر آسانی حاصل ہوئی۔ اس جلیل القدر فاضل کا یہ کام بہت قابل قدر ہے۔ اور اُس نے اسی طرح اسطوکی اکثر کتابوں میں بھی ابواب وغیرہ کی عمدہ ترتیب کی ۵

نور احمد بن ابی الاشعث کی طبی تصانیف اور دیگر علوم کی تالیفات اس خوبی میں کہ اُن کی ترتیب ابواب نہایت دلپذیر ہے۔ اپنی آپ نظر اور بید مفید ہیں ۵

احمد بن ابی الاشعث اصل میں ایران کا باشندہ تھا۔ وہ ابتدائی عمر میں اپنے تئیں بطور طبیب کے دنیا میں پیش نہیں کرتا تھا۔ بلکہ وہ حکومت کی ملازمت میں داخل اور کسی علاقہ کا تحصیلدار تھا۔ لیکن انجام کار جیسا کہ اُس زمانہ میں دستور تھا۔ ایک بار اس کا تمام مال و مثال ضبط کر لیا گیا اور وہ بحال تباہ اپنے وطن سے مفور ہو کر شہر موصل میں آیا۔ جس وقت وہ موصل میں پہنچا ہے اُس وقت نان شبینہ کو محتاج اور

بالکل بے سرو سامان تھا۔ کپڑے تک جسم پر ثابت نہ تھے۔ جیتھڑے لگائے پھر مانتھا۔
 اتفاق سے اُن دنوں موصول کے حکمران امیر ناصر الدولہ کا ایک بیٹا سخت بیمار تھا۔
 وہاں جو اطباء موجود تھے وہ جس قدر علاج کرتے مریض اڑکا اور علیل ہوتا جاتا۔ اس
 دور وارو اور ماہر طبیب نے کوئی معقول ذریعہ پیدا کر کے اپنے آپ کو اُس رط کے کی ماں تک
 پہنچایا اور اُس سے علاج طبیبوں کی غلطی کا ایسے مناسب پیرایہ میں اظہار کیا کہ اسکی
 بات مریض بچے کی ماں کے دلنشیں ہو گئی اور اُس نے بچہ کا علاج شروع کیا خداوند کریم
 نے اس کے ہاتھوں بیمار کو صحت کاملہ بخشی اور یہ خلعت والعام سے مالا مال بنا دیا
 گیا۔ پھر تو احمد بن ابی الاشعث کا دور دور دور تک شہرہ ہو گیا۔ وہ کامیابی کے ساتھ
 مطب کرنے لگا۔ اور موصول ہی میں مقیم ہو گیا۔ اخیر وقت تک وہیں رہا۔ اُس کے شاگرد
 کئی ایک ہیں۔ لیکن ”ابوالفلاح“ نامی ایک شاگرد نہایت لائق اور اُستاد کا نام
 روشن کرنے والا ہوا۔ اُس نے فن طب میں کمال چل کیا اور اُستاد کا جانشین بنا۔
 اِس نامور حاذق نے ۳۶۰ھ کے چند سال بعد وفات پائی ٹھیک ۳۷۰ھ وفات معلوم
 نہیں ہو سکا۔ اُس کے متعدد فرزند تھے۔ جن میں سے ایک بیٹا محمد نامی طب میں مشہور
 اور اچھا علاج ہوا۔ تصانیف :-

- | | |
|---------------------------------------|--|
| (۱)۔ کتاب دویم مغرودہ۔ تین مقالات :- | اُن کے علاج میں۔ تین مقالات + |
| یہ کتاب اپنے بعض شاگردوں کی فرمایش | (۲)۔ کتاب در دقونج۔ اُس کے اقسام |
| پر لکھی تھی + | اور علاجوں کے بیان میں دو مقالات + |
| (۲)۔ کتاب الجیوان + | (۳)۔ کتاب برص اور بہق کے بیان اور |
| (۳)۔ کتاب علم الہیات میں دو مقالوں پر | اُن کے علاج میں ۲ مقالے۔ اور |
| مشتل ہے + | اسی طرح صریح دھرگی (استسقاء جلد ہوا) |
| (۴)۔ کتاب چیچک و خسرہ وغیرہ کے بیان | ماتینو لیا۔ پر بھی عمدہ کتابیں لکھیں + |
| میں۔ دو مقالوں پر مشتمل ہے + | (۵)۔ کتاب ترکیب الادویہ + |
| (۵)۔ کتاب سرسام و برسام کے بیان اور | (۶)۔ کتاب الغافنی والمغندی + |

(۱۰)۔ کتاب امراض معدہ اور اس کے علاج۔ اور جالینوس کی کتاب الفرق اور الحیات کی شرحیں۔ یہ سب اسی کی دماغ سوزیوں کے نتائج ہیں ۛ

(۱۵۷) احمد بن حکم بن حفصون (حکیم)

اچھا عالم طبیب و دین، خوش فکر، فطین اور ذکی تھا۔ طب کے علاوہ منطق وغیرہ علوم عقلیہ میں بھی نظر رکھتا تھا۔ فرما زوائے اندلس امیر تنصر باللہ کے حاجب جعفر الصقلی کی سرکار سے اس کا تعلق رہا۔ اور حاجب مذکور نے اس کو دربار شاہی تک بھی پہنچا دیا۔ لیکن حاجب کی وفات کے بعد ابن حفصون کا نام درباری اطباء کی فہرست سے نکال دیا گیا۔ اور بعد میں اُس نے گناہی کی زندگی بسر کی اس کی وفات اہمال کے مرض میں ہی ہوئی

(۱۵۸) احمد بن الطیب ہرشی (حکیم)

ابو العباس کفیت۔ احمد نام۔ محمد بن مردان کا بیٹا۔ اور مترشح کارہنہ والا تھا۔ کندی فیلسوف کی صحبت میں رہ کر علوم و فنون کی تحصیل کی۔ بہت سے علوم قدیم حکمائے یونان کے اور خاص اہل عرب کے بھی اُس کو بخوبی آتے تھے۔ تیز طبع۔ خوش بیان۔ زبان آور۔ اور اچھا مصنف و مؤلف تھا۔ علم نحو اور فن شعر میں وہ کمال پایا کہ اپنے زمانہ کا کیسا تسلیم کیا گیا۔ مزاج میں ظرافت اور بے بسی تھی۔ خوش باش۔ ہنس مٹھ اور لہنساں اعلیٰ درجہ کا تھا۔ حدیث شریف کی بھی سماعت کی ہے اور روایت بھی کیا کرتا۔ دو حدیثیں اس نے روایت کی ہیں جن میں سے ایک بچند واسطہ حضرت انس رضی اللہ عنہ نامور صحابی تک۔ اور دوسری حضرت مکحول تابعی تک منتہی ہوتی ہے ۛ

پہلے یہ خلیفہ متضدد باللہ عباسی کا معلم رہا۔ پھر اُس کا مصاحب ہوا۔ اور خیر میں اسی خلیفہ کے عہد میں شہر بغداد کا محتسب (کوٹوال) مقرر ہو گیا۔ خلیفہ متضدد اس کو اپنا زار دار اور امور سلطنت میں صلاح کا دوشیر بناتا تھا۔ مگر احمد بن الطیب کے مزاج میں ایک طرح کی حماقت یا کچھ جذب پایا جاتا تھا۔ وہ ہر نسبت عقل فہم ہو نیکی

علم میں زیادہ مگر رکھتا تھا۔ اور اسی کم عقلی کے سبب وہ خلیفہ معتضد کے حکم سے قتل بھی ہوا۔ بات یہ تھی کہ بلحاظ علم و فضل خلیفہ کو اُس کی بیحد خاطر منظور تھی۔ اُسے اپنا خاص نزدیک اور صاحب بنا رکھا تھا۔ ایک بار اُس سے کوئی اہم راز کہہ دیا۔ اُس راز کا تعلق ابوالقاسم بن عبد اللہ اور معتضد کے غلام خاص "بذر" کی ذات سے تھا۔ احمد بن الطیب نے وہ راز فاش کر دیا۔ خلیفہ نے اس جرم کی سزا یہ تجویز کی کہ احمد کو ابوالقاسم اور عبد اللہ کے حوالہ کر دیا۔ اور انہیں مختار بنایا کہ جو سزا اُسے دینا چاہیں دیں۔ ابوالقاسم اور عبد اللہ احمد بن الطیب کا تمام مال و منال ضبط کر لیا۔ اور اُس کو نہایت تارکیت خانے میں جو غوثی اور واجب القتل قیدیوں کے لئے مخصوص تھا محبوس کر دیا۔

اس امر کے کچھ دن بعد خلیفہ متعز شہر آمد کی فتح کے لئے اُس پر حملہ آور ہوا کیونکہ وہاں کا حاکم احمد بن عیسیٰ باغی ہو گیا تھا۔ اُس کی غیر حاضری میں نہ خانے کے قیدیوں میں سے ایک گردہ خواجه کا بھاگ نکلا۔ مگر معتضد کا نائب السلطنت اور افسر پولیس موتش خادم جو بڑا دلیر و شجاع سپہ سالار تھا مفور قیدیوں کو گرفتار کرنے میں کامیاب ہوا اور اُس نے پھر انہیں قید کر لیا۔ احمد بن الطیب سرخسی کو قید سے نکل بھاگنے کا موقع تول گیا تھا۔ لیکن وہ بھاگا نہیں بلکہ بستورہ خانہ ہی میں پڑا رہا۔ اُس نے خیال کیا کہ اس طرح خلیفہ اُس کی وفاداری اور اطاعت پر مطلع ہو کر اُس کی خطا معاف کر دیگا۔ مگر اُس کا یہ گمان غلط نکلا اور معاملہ اٹا ہو گیا۔ خلیفہ کی سفر سے واپسی پر جب اُس کو قیدیوں کی حرکت کا علم ہوا تو اُس نے ابوالقاسم کو حکم دیا کہ اُن میں سے واجب القتل لوگوں کی فہرست پیش کرے تاکہ اُن کی گردن مردا کر آئندہ کا خطرہ ہی متاد۔ ابوالقاسم نے جو فہرست پیش کی اُس میں احمد بن الطیب کا نام خلیفہ سے فہرست پر حکم قتل لے لینے کے بعد داخل کر دیا اور اُسے بھی قتل کر ڈالا۔ کچھ عرصہ بعد جب خلیفہ کو احمد بن الطیب کا خیال آیا۔ اور اُس نے دریافت کیا کہ اُس پر کیا گدڑی تو معلوم ہوا کہ وہ قتل ہو چکا ہے۔ ابوالقاسم سے جواب طلب ہونے پر اُس نے مقتول مجرموں کی فہرست پیش کر دی۔ اُس کے اندر احمد کا نام موجود تھا۔ اور خلیفہ

کے دستخط منظور تھے قتل کے بابت ہو چکے تھے اس لئے معتقد کچھ کہہ سکا اور خاموش ہو گیا یوں احمد بن الطیب سرخی جیسا نامور مسلمان فیلسوف اور حکیم خود غرض درباریوں کی غرض کا شکار اور راہی دار القرار ہو گیا۔

وہ ۲۸۳ھ میں گرفتار اور ماہ محرم ۲۸۴ھ میں قتل ہوا۔ اور تقریباً ستر سال عمر پائی۔
تصانیف:- احمد بن الطیب سرخی کی تصانیف متعدد علوم و فنون میں موجود ہیں۔ منطق۔ ریاضیات۔ فلسفہ۔ نجوم۔ تواریخ۔ سیر و نصلح ملوک۔ ہنر و لطافت۔ تصوف۔ توحید یعنی علم عقائد۔ صرف و نحو۔ علم الفلک۔ حکمت طبعیہ۔ مناظرہ و مباحثہ۔ اور فن طب۔ میں متعدد کتابیں لکھیں۔ فن طب کے متعلق اس کی تصانیف حسب ذیل ہیں:-
(۱)۔ کتاب المدخل الی صناعة الطب۔ یہ ابتدائی کتاب اور تمام اُن ضروری مسائل پر حاوی ہے جو ایک مبتدی کو معلوم ہونے لازم ہیں۔ اس کتاب میں احمد بن الطیب نے حنین بن اسحق پر بہت سے اعتراض کئے اور اُس کے اقوال کو رد کیا ہے۔
(۲)۔ کتاب الطبیخ۔ اس میں ہر فصل و موسم اور سال کے تمام حیدوں کے لئے الگ الگ غذائیں اور اُن کی تیاری کی ترکیبیں از روئے قواعد طب درج کی ہیں۔ یہ کتاب خلیفہ معتضد کے لئے لکھی گئی۔

(۳)۔ ایک رسالہ ثابت بن قرة کے جواب میں ثابت بن قرة نے احمد بن الطیب سرخی سے تہق و تمسش کے متعلق کچھ سوال کیا تھا۔ احمد نے اُسکے جواب میں یہ رسالہ لکھا۔
فن طب کے علاوہ اور علوم و فنون کی کتابوں کا مفصل ذکر اس مختصر کے حسب حال نہیں۔ البتہ چند کا نام اور کچھ مختصر حال لکھ دینا مناسب ہے۔

(۱)۔ کتاب اللہو والملاہی و نزہت الفکر الساہی۔ اس میں گانوں۔ گانے والوں۔ آگوں اور مصاحبت کے طریقوں کا بیان ہے۔ یہ کتاب اُس نے خلیفہ معتضد کی فرمائش سے لکھی تھی۔ جس وقت یہ کتاب تالیف کی اُس وقت خود بقول احمد کے اُس کی عمر ساٹھ سال کی تھی۔

(۲)۔ کتاب المدخل۔ فن نجوم کا ابتدائی ساڑھ (۳)۔ کتاب الموسيقى الصغیر فن موسیقی کے بیان میں

(۴)۔ کتاب السائل المملک	کا تذکرہ کیا ہے +
(۵)۔ کتاب المسائل علمی مسائل کے ذکر میں	(۷)۔ رسالہ خضاب۔ اس میں متعدد اقسام کے عمدہ خضابات کے نسخے درج ہیں۔ وغیرہ وغیرہ +
(۶)۔ کتاب فضائل بغداد۔ اس میں بغداد کی خوبیاں اور وہاں کے یادگار مقامات	

(۱۵۹) احمد بن محمد بلدی (حکیم)

شیخ ابو العیاس احمد بن محمد بن بکلی۔ شہر رملہ "کارہنے والا"۔ فن طب کا واقف کار۔
خوجے علاج اور دوا سازی میں نامور۔ اور احمد بن ابی الاثنت کے جلیل القدر شاگردوں میں
سب پر فائق تھا۔ کئی سال استاد کے ساتھ مطب کرتا۔ اور اُس سے پڑھتا رہا۔ اسکی
تصانیف میں صرف ایک کتاب ہے جس کا نام ہے "کتاب عاملہ عورتوں۔ بچوں اور کمین
لڑکوں کی حفظ صحت اور ان کے امراض لاحقہ کے علاج میں" اُس نے یہ کتاب
ملک مصر کے خلیفہ عزیز باللہ کے وزیر ابی الفرج یعقوب بن یوسف معروف بہ ابن الکلس
کے لئے تالیف کی تھی +

(۱۶۰) احمد بن عمر (حکیم)

یونس بن احمد الحارانی کے بیٹے تھے۔ بعد امیر الناصر لدین اللہ اموی اندلس سے
مشرق کی طرف روانہ ہوئے۔ درود مشرق کا زمانہ ۳۳۳ھ تھا۔ یہ پہلے بغداد پہنچے اور وہاں
دس سال تقیم رہ کر علم و کمال حاصل کرتے رہے۔ ثابت بن سنان بن ثابت بن قزح سبائی
المذہب بطیب کی مجلس درس میں شریک ہوئے اور جالینوس کی سب کتابیں سبقاً سبقاً
اُس سے پڑھیں۔ پھر امراض چشم کے علاج میں ابن و صیف کی خدمت کرتے رہے۔
اس کے بعد یہ دونوں بھائی بعد حکومت امیر مستنصر باللہ اموی ۷۸۵ھ میں اندلس واپس
آئے۔ اور بادشاہ مذکور کی سرکار میں ان کا تعلق ہو گیا۔ مستنصر باللہ نے ان کو اپنا خاص
طیب مقرر کیا اور مدینۃ الزہراء کے پُر رونق شہر میں جو اُس نے اپنے لئے بنوایا تھا

اُن کو مقیم کیا۔ عمر بن یوش تو کچھ عرصہ بعد مدہ کی بیماری سے فوت ہو گیا۔ لیکن احمد بن یوش الحارثی عرصہ تک مستنصر باللہ کی خدمت گزاری، بڑی خوبی کے ساتھ کرتا رہا۔ احمد کی نیک مزاجی اور ذاتی خوبیوں کے باعث مستنصر باللہ اُس کو اپنا خاص القاص معتمد سمجھنے لگا۔ حرم ہر شاہی میں اُس کے جلنے آنے کی پروا نہ لی گئی۔ بڑے بڑے اہم ذاتی اور ملکی راز اس کے سینہ میں ودیعت رکھتا تھا۔ اور احمد بھی بڑی لیاقت و امانت کے ساتھ اپنے ذائقہ خدمت ادا کیا کرتا تھا۔

فن طب میں اس کی نظر اگرچہ مجتہدانہ نہ تھی پھر بھی مشرق سے جس قدر علاج کے عمدہ طریقے اُس نے اخذ کئے۔ اور جیسے علایات و ہاں دیکھے تھے اُن پر خود بھی پوری طرح قادر تھا۔ خاصکر امراض چشم کا علاج بہت اچھا کیا کرتا۔ خلیفہ مستنصر باللہ کو سخت پر خوری کی عادت تھی۔ بارہا اُس کو شخہ ہو جاتا۔ اور مدہ کبھی ٹھیک نہیں رہتا تھا۔ مگر احمد نے قوی اور تیز جوارشیں اور چون اُس کے لئے تیار کر دئے تھے۔ جن کی وجہ سے مدہ کبھی دفعہ تکرر متہ نہ ہو گیا۔ اور صحت یاب ہوا۔ اس لئے احمد کو انعام و اکرام سے مالا مال ہونے کا موقع ملا۔

احمد بن یوش دوا سازی کا بھی ماہر تھا۔ اکثر مر کب دوا میں خود ہی تیار کیا کرتا اور مفرد ادویات کی اچھی شناخت رکھتا تھا۔ بارہ کسین اٹیکے ہمیشہ اُس کے پاس دوائیں بنانے کے کام میں مصروف رہتے۔ جو دوائیں خلیفہ کے واسطے تیار ہوتیں اُن کے لئے احمد نے خلیفہ سے اجازت لے لی تھی کہ غرباء کو مفت تقسیم کرے۔ وہ پڑوسیوں اور غریب لوگوں کا بہت خیال رکھتا تھا۔ اور اُن کی ہر تکلیف میں مدد کرتا تھا۔ قرطبہ میں اُس کی بہت سی قابل ذکر یادگاریں پائی جاتی ہیں۔

خلیفہ ہشام بن المونیر کے عہد میں وہ شہر قرطبہ کا کمشنر پولیس بھی مقرر ہو گیا تھا۔ اور بازار کا نگران بنایا گیا تھا۔ ہر شخص اُس کے اخلاق کا مداح تھا۔ اُس نے جو حقیر سچا اور اسہال کے مرض میں وفات پائی۔ اور اپنے ترکہ میں جس قدر املاک چھوڑ گیا تھا۔ اسکی قیمت کا اندازہ ایک لاکھ دینار لگایا گیا ہے۔

اتھرن پونس کج زبانی تھا۔ بول نہیں سکتا تھا۔ خط بھی اُس کا بہت بُرا تھا۔ جب لکھتا تو ایسا کہ حروف کی تیز مشکل ہوتی تھی۔

(۱۶۱) ارشیاتوس (حکیم)

بقراط سے متاخر اور جالینوس سے متقدم ہے۔ علم الادویہ کا ماہر تھا۔ اور اُن طبیبوں میں سے جو کہ "دوازدہ بروج" کہلاتے ہیں جو پختہ نیراس حکیم کا تھا۔

(۱۶۲) ارسطو (حکیم)

معروف بہ ارسطاطالیس ^{۳۸۴} قبل مسیح میں بمقام "رستہ غیرا" علاقہ مقدونیا پیدا ہوا۔ ارسطو کا باپ لقویا جس کا "نیکوماض" شاہ "منطس" کا طبیب تھا۔ "منطس" شاہ "فیلپس" المعروف بریلیقوس کا باپ تھا اور اسکندر اعظم اسی فیلقوس کا بیٹا تھا۔ "نیکوماض" کا نسب "حکیم اسقلیپوس" سے ملتا تھا۔ ارسطو کی ماں "افسطیا" بھی اسی خاندان کے تھی۔ ارسطو نے عمر کے ابتدائی سات برس بخیر و خوبی پورے کر کے آٹھویں سال میں قدم رکھا تو باپ کو فرزند ارجمند کی تعلیم کا خیال ہوا اُس وقت ملک یونان اور اُس کے قریب و جوار میں شہر ایچنہنر ہی ایک ایسا مقام تھا جہاں کہ بڑے بڑے کامل حکماء موجود تھے۔ اور اسی لحاظ سے اُس کا نام مدینۃ الحکماء (حکیموں کا شہر) مشہور ہو گیا تھا۔ نیکوماض۔ ارسطو کو وہاں لایا۔ پہلے مختلف علماء کی خدمت میں بھیج کر صرف و نحو علم زبانِ دانی فصاحت و بلاغت اور نظم و شعر کی تعلیم دلائی۔ تو پھر اُس کے زمانہ میں ارسطو ان علوم و فنون میں طاق ہو گیا۔ اور اب فلسفہ و حکمت کا شوق اُسے حکیم افلاطون کی خدمت میں لے گیا۔ سترہ سال کی عمر سے وہ افلاطون کے حلقہ مدرس میں شامل ہوا۔ وہاں خدا واد اور طبیعت رسالتی۔ ہونہار و بیکھ کر افلاطون نے اس کا خاص خیال کیا۔ باریک علی مسائل میں کوئی تقریر کرتا تو ارسطو کو کبلا بیتا تھا۔ پورے بیس سال ارسطو حکیم افلاطون کی صحبت میں رہا۔ اور علم اخلاق۔ سیاست مدُن جلیبیات۔ الہیات۔

اور ریاضیات کی تحصیل اُس سے مکمل کی۔ افلاطون دوسری مرتبہ جزیرہ سسلی کو گیا ہے تو
 ”اکاڈمی“ میں اُس کی جگہ ارسطو مسند درس پر بیٹھا کرتا تھا۔ پھر جب افلاطون سسلی سے واپس
 آگیا تو ارسطو ”سوقیون“ میں جا رہا اور وہاں اپنا مدرسہ کھول دیا۔ جو کہ حکمائے مشائین کی چاب
 منسوب ہے۔ افلاطون کی وفات کے بعد ارسطو کا تعلق ”اترئوس“ کے حاکم ”ارمیاس“ کی سرکار
 میں ہو گیا۔ ”ارمیاس“ غلام تھا اور ذاتی اوصاف کی وجہ سے مرتبہ حکومت پر پہنچ گیا۔ ارسطو
 عرصہ تک اُس کے پاس رہا اور جب ”ارمیاس“ دنیائے گزر گیا تو ارسطو مدینۃ الحکما ”یعنی شہر
 ایتھنز میں آگیا۔ بعد ازاں شاہ ”فیلیس“ فرمانروائے مقدونیا نے اُس کو طلب کر کے اپنے
 ہونہار فرزند اسکندر اعظم کا استاد و اتالیق مقرر کیا اور ارسطو نے بڑی توجہ کے ساتھ اُسے
 فنون حکمت و سیاست میں ماہر بنایا۔ جس وقت اسکندر تخت سلطنت پر جلوس کر کے تھیہ عالم
 کے ارادہ سے ممالک مشرق پر حملہ آور ہوا اُس وقت ارسطو مقدونیا میں ”فاسٹانس“ نامی ایک
 لائق شاگرد کو اپنا خلیفہ بنا کر خود ایتھنز میں چلا آیا اور اپنے مقام سکونت ”سوقیون“ میں دس
 سال تک مقیم رہا۔ چونکہ یہ حکیم بتوں کی تنظیم و پرورش نہیں کرتا تھا۔ اس لئے ایک کاہن
 ”اور دماؤن“ نامی نے جس کو ارسطو سے کچھ عداوت تھی اہل ایتھنز میں اُس کے کفر اور
 بتوں کی پرستش سے منکر ہونے کا چرچا کیا۔ ارسطو حکیم سقراط کے حالات سے باخبر تھا اُس
 نے پسند نہ کیا کہ جو معاملہ اُس کے ساتھ ہو چکا تھا وہی خود اُسے بھی پیش آئے لہذا وہ
 ایتھنز سے اپنے اصلی وطن خلیقیہ کی طرف چل دیا۔ ایتھنز کے لوگوں میں سے کسی کو
 جرأت نہ ہوئی کہ وہ اس حکیم کو ٹوکتے یا اُس سے بڑی طرح پیش آتے۔ ارسطو اپنے وطن میں
 بقیہ عمر تک مقیم رہا اور وہیں ۸۶ برس کی عمر میں وفات پائی۔ وہ شہروں کی حکومت و سیاست
 میں اصلاح کرنے کا بڑا ماہر تھا۔ اپنے شہر کی آبادی و انتظام کا اُس نے وہ بندوبست کیا کہ
 بایں و شاید وہاں کے واسطے قوانین وضع کئے۔ لوگوں سے باخلاق پیش آنا۔ سب کے ساتھ
 احسان کرنا غریبوں۔ محتاجوں۔ اور یتیموں کی دستگیری غریب و شینہ لڑکیوں کی شادی کا
 سامان کر دینا۔ دوستوں کے ساتھ بسلوک پیش آنا اور ہر موقع پر اُن کی مخلصانہ مدد کرنا یہ
 باتیں ایسی تھیں کہ ارسطو کو ہر لعزیز اور محبوب خلائق بنارہی تھیں شاہان ممالک اُس کی

توقیر و تکریم کرتے تھے۔ اُس کے لئے وظائف۔ مخالفت۔ اور انعامات بھیجتے رہتے اور
 رسلو اپنی آمدنی کا بڑا حصہ خلق کی رفاه کے کاموں میں خرچ کر دیا کرتا۔ ارسطو کا احسان
 تمام ملک کے لئے عام تھا۔ یہاں تک کہ اہل ایجنٹ نے متفق ہو کر ایک پتھر کے ستون
 پر ارسطو کی تعریف لکھی اور اُس کے احسانات کو درج کر کے اپنے اہلار اہل ان کے طوبی
 شہ کے منظر عام میں وہ ستون ایک بلند برج پر نصب کر دیا۔ مگر انہی میں سے ایک
 آدمی ”ایاروس“ نامی قوم کی عام رائے کا مخالف ہوا تھا اُس نے موقع پا کر وہ پتھر اٹھا
 ڈالا اور اسے برج پر سے گرا کر توڑ دیا۔ ایاروس کے اس فعل پر لوگ سخت برہم ہوئے
 اور لاطینیوں نامی ایک شخص نے تو قابو پا کر اُسے قتل بھی کر دیا۔ اس کے بعد ایجنٹ کا
 ایک اور باشندہ جس کا نام مہطافوس تھا مع ایک گروہ کے اس بات پر آمادہ ہوا کہ ارسطو
 کی ویسی ہی یادگار قائم کرے جیسی کہ اس سے قبل قائم ہو چکی تھی چنانچہ اُس نے بھی
 ایک پتھر کی لاٹ پر وہی عبارت لکھی اور اُس کے ساتھ ”ایاروس“ کے مذموم فعل کا
 بھی ذکر کیا اور اُس پر تمام اہل ایجنٹ کی طرف سے لعنت و ملامت کی بوچھاڑ ہو کر کے
 اُسی سابقہ برج پر وہ پتھر نصب کر دیا۔ ”مٹا غیرا“ کے باشندے جو ارسطو کے ہوطن تھے
 اُس کی وفات کے بعد اُس کی ہڈیاں اپنے شہ میں لے گئے اور وہاں ارسطو طالیسی نام
 جگہ میں دفن کیں۔ ارسطو کا مقبرہ اُس کے اہل وطن کی زیارت گاہ بنا اور جب کوئی اہم معاملہ
 آپڑتا تو استاخیار کے مدبر اور سربراہ وہ لوگ وہیں مجلس مشورت منعقد کرتے کیونکہ ان کا
 عقیدہ تھا کہ حکیم ارسطو کی قبر سے ان کی عقلیں فیضیاب ہوتی ہیں اور ان کو مفید رائے
 سوجھ جاتی ہے۔

ارسطو کا شاگرد سید اسکنر اعظم ایشیا پر حملہ آور ہوا اور اُس نے ملک ایران کو فتح
 کر لیا۔ تو وہاں کے معزز اور با اثر و ساد کی نسبت اُسے کوئی رائے قائم کرنے میں تردد و
 اڑائیں قتل کرتا تھا۔ تو ویسے مدبر اور کار داراں پھر ملنے مشکل تھے۔ اور زندہ رہنے دینا
 تو خطرہ تھا کہ وہ سرکشی کر کے ملک پر قابض ہو جائیگا۔ آخر سکنر نے ارسطو کو خط لکھا۔
 اور تحریر کیا کہ آپ کی مشورت سے فائدہ اٹھانے کا موقع دینا میرے لئے موجب فہوس ہے۔

گماش آپ میرا ساتھ نہ چھوڑے۔“ ارسطو نے جواب میں تحریر کیا کہ ضعف پیری نے سفر کی
دقتوں کا متحمل نہیں رکھا ہے۔ اس لئے ہر کابی سے معذور ہوں۔ اگر اکیں عذر کو مٹا دیاں
فارس سے خطرہ ہے تو بجائے اس کے کہ اُن کو تیر و شمشیر سے قتل کریں۔ اُنہیں شمشیر
احسان سے مار ڈالئے۔ یعنی اُن کے ساتھ اتنا احسان کیجئے کہ وہ پھر آپ کے مخالف
ہوتے ہوئے شربائیں اور سرکشی کی حرکت سے باز آجائیں۔ چنانچہ اسکندر نے اسی مشورہ
پر عمل کیا اور روسائے ایران کو اپنا بندہ احسان بنا لیا۔

ارسطو کے تلامذہ میں بڑے بڑے شہزادے اور عمائد ملک کے فرزند شامل تھے۔
اُن میں سے بعض نہایت قابل اور اپنے عالی مرتبہ استاد کے نام کو روشن کرنے والے
گزرے۔ ارسطو کے ارشد تلامذہ یہ تھے۔ ثاؤفرسطس۔ اریستوس۔ شاہ اسکندر اعظم۔ اریستوس
اور آنخولوس وغیرہ۔ یہ نہایت مشہور علماء اور سربراہان اور وہ فاضل تھے۔ اور اسی کے ساتھ
عالی خاندان و شریف النسب بھی ارسطو کے بعد اُس کا جانشین اور اُس کے علوم کا سچا وارث
اور ذریعہ اشاعت اُس کا خانہ زاد بھائی حکیم ثاؤفرسطس ہوا۔ وہ ارسطو کی مسند درس پر
بیٹھ کر علوم فلسفہ و حکمت کی تعلیم و تدریس میں مصروف ہوا۔ اریستوس اور آنخولوس دونوں
ثاؤفرسطس کے دست و بازو تھے۔ ان لوگوں نے منطق و حکمت میں متعدد کتابیں تصنیف
کیں اور اپنے استاد کا نام زندہ کیا۔

ارسطو نے ایک خرو سال پچھتر فیقوماخس نامی اور ایک کم سن لڑکی اپنی یادگار چھوڑی۔
وہ بہت کچھ مال و دولت، زمین و جائداد، لوکر چاکر اور سامان خانہ داری اپنے نزدیک میں چھوڑ
گیا تھا۔ دراز قامت۔ اور سفید رنگ تھا۔ ڈاڑھی گھنی اور خوبصورت تھی۔ اُنھیں سیاہ مگر
کسی قدر چھوٹی تھیں۔ وہاں تنگ تھا۔ اور سینہ کشادہ۔ اکیلا ہوتا تو نہایت تیزی کے ساتھ
چلتا اور باروں کے ہمراہ آہستہ خرام رہتا۔ مطالعہ اور بحث علم سے کوئی وقت خالی نہ چھوڑتا۔
دریا اور بلخ کی سیر کا شائق اور خوش آوازی کا دلدادہ تھا۔ اہل ریاضت و ورزشوں سے
ملنے کا بہت شوق رکھتا تھا۔ بحث و گفتگو میں انصاف کا پابند رہتا۔ اپنی غلطی کا مان لینا
اُس کا پہلا اصول تھا۔ کھانے پینے اور دیگر نفسانی خواہشوں میں اعتدال کی حد سے لگے نہ بڑھتا تھا۔

آرسطو کو موجودات عالم کی تحقیقات کا شوق تھا۔ اور شوق بھی معمولی نہیں بلکہ عشق کی حد تک۔ اُس نے علم فلسفہ و حکمت کے علاوہ علم ہیئت و ہندسہ میں بھی کمال حاصل کر کے نہایت مفید مسائل ایجاد کئے اور ہمیشہ تحقیقات جدیدہ میں منہمک رہا۔ اُس نے اپنے پیش رو ہیئت دانوں کی تمام کتابیں جمع کر کے پہلے اُن کا باہمی مقابلہ کیا اور پھر ذاتی دریافتوں کا اُن پر اضافہ کر کے بڑی حد تک یہ علم تکمیل کو پہنچا دیا۔ آرسطو پونان کے ہیئت دانوں میں پہلا شخص ہے جس نے ایک گہن کا معاینہ کیا جو کہ مریخ میں چاند کے درجہ سے لگا تھا۔

آرسطو کا سب سے اچھا کام علوم طبیعیہ کے متعلق حیوانات کی تحقیقات تھیں۔ عظیم کی اُستادی اس بارہ میں اُس کے لئے بہت کارآمد ثابت ہوئی۔ اُس نے مغرب و مشرق کے ممالک سے مختلف حیوانات منگوا کر جمع کئے۔ اُن کی جسمانی بنا و طبعی خاصیت رنگ و حسامت اور تمام ظاہری باتوں کا بخوبی معاینہ کیا۔ اُن کی جماعت بندی کی۔ اور ہر جماعت کے خاص نشانات کو دوسری جماعت کے نشانات سے ممتاز بنایا۔ اور کچھ تکسوسی کی تحقیقات تمام یورپ میں رائج ہے بہت کم کوئی تغیر اُس میں کیا گیا ہے۔ آرسطو کو علم حیوانات کا موجد کہنا حق بجانب ہوگا۔ اور اسی کی تحقیقات کا نتیجہ ہے کہ دُنیا پر حیوانات و نباتات کے مقام اتصال پر اس طرح کے حیوان و نبات کا بھی علم ہوا جن میں کچھ خواص نباتاتی اور بعض خاصیتیں حیوانی پائی جاتی ہیں۔ اور یہ قسم تریخ یعنی ہر دو اجناس کے مابین حد فاصل قرار پائی۔

نباتات کے متعلق آرسطو نے یہ دریافت کیا کہ اُس کی زندگی پر نسبت جنس حیوانات کی زندگی کے بہت کچھ سادہ ہے۔ مثلاً حیوان کا کوئی عضو کاٹ دیا جائے تو وہ جسم سے الگ ہوتے ہی بے جان ہو جاتا ہے۔ لیکن نباتات میں سے ایک ٹکڑا کاٹ کر الگ نصب کر دیا جائے تو وہ بڑ پکڑ پکڑ پھر وخت بن جاتا ہے۔ یہ بات صاف طور پر بتا رہی ہے کہ نباتات کے اجزائے حیات قطعاً سادہ ہیں اور خواہ اُس کے جسم کو کتنی ہی کاٹا جائے لیکن اُن کے ہر ٹکڑے میں زندگی کا پورا اثر موجود رہتا ہے اور قیام و بقا کے

وسائل پاتے ہی پھر ہر اہو جاتا ہے۔ حیوان کا سر کاٹ دو یا کوئی اور نازک عضو تباہ کر ڈالو تو وہ مڑوہ ہو جاتا ہے۔ لیکن نباتات کی عام طور پر یہ حالت نہیں۔ مگر بعض نباتات ایسے بھی ہیں۔ تاہم زیادہ تعداد اس قسم کے پودوں کی ہے جن کی سرتراشی انہیں کچھ مضرت نہیں پہنچاتی *

آرسطو نے اپنی تحقیقات کے بغیر نتائج اپنی کتاب تاریخ طبیعی میں درج کئے ہیں اور وہی کتاب اس علم کی بنیاد ہے۔ بعد میں آتے والوں نے اُسی کے ترمن سے خوشگونی کی اور ان پر فروعی معلومات و اکتشافات کا اضافہ کیا۔ در نہ اصول وہی ہیں جو آرسطو نے قرار دئے تھے *

تصانیف :- ارسطاطالیس کی تصنیف کردہ کتابوں میں سے مشہور کتابیں جیل ہیں۔ ان کا ذکر بطلموس نے کیا ہے :-

- | | |
|--|--|
| (۱) کتاب ترغیب تحصیل فلسفہ تین مقالے * | (۱۱) کتاب الخطوط۔ اس میں بیان کیا ہے کہ آیا خطوط کی تقسیم ہوتی ہے یا نہیں۔ اس کے تین مقالے ہیں * |
| (۲) کتاب منسطس ایک مقالہ * | (۱۲) کتاب در توصیف عدل چار مقالے * |
| (۳) کتاب فن ریطوری میں تین مقالے * | (۱۳) کتاب در بیان تباہی و اختلاف۔ چار مقالے * |
| (۴) کتاب الریاختہ والاوب۔ اس میں ان ریاضتوں اور اخلاق کا بیان کیا ہے جو نفس انسانی کی اصلاح کرتے ہیں۔ اور اس میں چار مقالے ہیں * | (۱۴) کتاب العشق تین مقالے * |
| (۵) کتاب جنس کے شرف میں اسکے پانچ مقالے ہیں | (۱۵) کتاب الصور۔ اس میں بیان ہے کہ صورتوں کا کوئی وجود بھی ہے یا نہیں اس میں تین مقالے ہیں * |
| (۶) کتاب شعرا کے بیان میں تین مقالے * | (۱۶) کتاب اختصار قول افلاطون۔ یہ دو مقالوں پر شامل ہے * |
| (۷) کتاب مذہب۔ چھ مقالے * | (۱۷) کتاب اختصار اقوال افلاطون در باب |
| (۸) کتاب در ذکر فیوکی۔ پانچ مقالے * | |
| (۹) کتاب در غوطہ۔ تین مقالے * | |
| (۱۰) کتاب ارغطس۔ تین مقالے * | |

(۳۲)۔ کتاب انالوطیف یعنی قیاس من مقالوں میں	سیاست مدن۔ اس میں پانچ مقالے ہیں
(۳۳)۔ کتاب افوقطیف یعنی برہان مقالے	افلاطن نے اپنی کتاب سیاست میں
(۳۴)۔ کتاب سوسطائیک مقالہ *	لذت کی نسبت جو کچھ لکھا ہے اس کا
(۳۵)۔ کتاب مقالات الکبار در بیان اخلاق	خلاصہ ارسطائیس نے ایک کتاب
دو مقالے *	میں کر دیا ہے۔ اسکے دو مقالات ہیں *
(۳۶)۔ کتاب مقالات الصغار در بارہ اخلاق	(۱۸)۔ کتاب در بیان لذت و مقالے *
آٹھ مقالے۔ یہ کتاب ارسطو نے اودیس	(۱۹)۔ کتاب در بیان حرکات آٹھ مقالوں میں *
کو لکھی تھی *	(۲۰)۔ کتاب در بیان معراج و مقالات ہیں *
(۳۷)۔ کتاب در بیان تدریس مدن آٹھ مقالے	(۲۱)۔ کتاب مسائل خبیثہ کے بیان میں۔
(۳۸)۔ کتاب فن شعر و دو مقالے *	دو مقالات پر مشتمل ہے *
(۳۹)۔ کتاب در بیان فن بطوری تین مقالات *	(۲۲)۔ کتاب در بیان فن شعرا اعتبار مذہب
(۴۰)۔ کتاب در بیان مع الکیان آٹھ مقالات	فیضا غورث۔ دو مقالے *
(۴۱)۔ کتاب السماء والعالَم چار مقالے *	(۲۳)۔ کتاب در بیان روح تین مقالے *
(۴۲)۔ کتاب الکون والفساد و دو مقالے *	(۲۴)۔ کتاب در بیان مسائل تین مقالات
(۴۳)۔ کتاب الاثنا العلویہ چار مقالے *	(۲۵)۔ کتاب در بیان دریائے نیل واقع مصر۔
(۴۴)۔ کتاب در بیان نفس تین مقالات *	تین مقالات *
(۴۵)۔ کتاب الحسن والحسوس ایک مقالہ *	(۲۶)۔ کتاب حیوانات کی پلوں اور کھونسلوں
(۴۶)۔ کتاب الذکر والنوم ایک مقالہ *	کے بیان میں۔ ایک مقالہ *
(۴۷)۔ کتاب حرکت حیوانات اور ان کی نشیمن	(۲۷)۔ کتاب جمیع الصناعات ایک مقالہ *
کے بیان میں سات مقالے *	(۲۸)۔ کتاب المجتہ تین مقالات *
(۴۸)۔ کتاب طبائع الحيوان دس مقالے *	(۲۹)۔ کتاب قاطیغوراس ایک مقالہ *
(۴۹)۔ کتاب ان اعضاء کے بیان میں	(۳۰)۔ کتاب بارمیناس ایک مقالہ *
جن کے اندر حیات ہے۔ چار مقالے *	(۳۱)۔ کتاب طبوبقا آٹھ مقالات *

۱۳ مقالے ہیں *	(۵۰) - کتاب در بیان تکوین حیوان پانچ مقالے *
(۶۳) - کتاب الموضوعات ۳۴ مقالے *	(۵۱) - کتاب ان حیوانات کی حرکت کے بیان میں جو زمین پر موجود ہیں ایک مقالہ *
(۶۴) - کتاب موضوعات عشقیہ ایک مقالہ *	(۵۲) - کتاب درازی و کمی عمر کے بیان میں ایک مقالہ *
(۶۵) - کتاب الحد و دوسو مقالے *	(۵۳) - کتاب الحیات و الموت ایک مقالہ *
(۶۶) - کتاب اشياء تجدید پر چار مقالات *	(۵۴) - کتاب در بیان نباتات و مقالات میں *
(۶۷) - کتاب طبیکا تجدید میں تین مقالے *	(۵۵) - کتاب مابعد الطبیعہ ۳۳ مقالات میں *
(۶۸) - کتاب ان موضوعات کے بیان میں جن سے تجدید کی تفہیم ہوتی ہے دو مقالے *	(۵۶) - کتاب در باب مسائل مہولانہ ایک مقالہ *
(۶۹) - کتاب المسائل ۶۸ مقالات *	(۵۷) - کتاب مسائل طبیعہ چار مقالے *
(۷۰) - کتاب مقدمات المسائل تین مقالات *	(۵۸) - کتاب القسم ۶ مقالے - اس کتاب میں زمانہ نفس - اور خواہشات کے اقسام امر فاعل - ینفعل فعل اور محبت کی تینیں - حیوانات کی نوعیں - خیر و شر اور حرکات کے معاملات - اور انواع موجودات - کا ذکر ہے *
(۷۱) - کتاب ان مسائل دورتہ کے بیان میں جن کو طلبہ استعمال کرتے ہیں چار مقالات *	(۵۹) - کتاب در بیان قیوم فاعل چھ مقالے *
(۷۲) - کتاب الوصایا چار مقالات *	(۶۰) - کتاب فی قسمہ الشرط المتی شترط فی القول و توضیح ثلاث مقالات *
(۷۳) - کتاب التذکرات دو مقالے *	(۶۱) - کتاب مناقضہ - اس میں اس شخص کا قول رد کیا ہے جو کہ نفس قول سے مقدمات نقیض کے اخذ کئے جائیں گے قائل ہو - اس میں ۳۴ مقالات ہیں *
(۷۴) - کتاب الطب پانچ مقالے *	(۶۲) - کتاب ایطائس - در بارہ نفی - اس کے
(۷۵) - کتاب تدبیر غذا ایک مقالہ *	
(۷۶) - کتاب زراعت دس مقالے *	
(۷۷) - کتاب الرطوبات ایک مقالہ *	
(۷۸) - کتاب النبض ایک مقالہ *	
(۷۹) - کتاب امراض عامہ تین مقالے *	
(۸۰) - کتاب الآثار العلویہ دو مقالے *	
(۸۱) - کتاب التنازل - اس میں جن حیوان کے تنازل کا بیان کیا ہے دو مقالے *	

- (۸۲) - کتاب دوم اس میں بھی حاصل جو کتاب کا ذکر ہے دو مقالے +
- (۸۳) - کتاب المقدمات ۲۳ مقالے +
- (۸۴) - کتاب المقدمات دیگر سات مقالے +
- (۸۵) - کتاب سیاست المدن و تعداد اقوام - اس میں ارسطو نے ۱۷۱ بڑے شہروں کا
- (۸۶) - کتاب تعداد مکاترات کے بیان میں اس مقالے +
- (۸۷) - کتاب البیانات ایک مقالہ +
- (۸۸) - کتاب و بیان مضاف ایک مقالہ +
- (۸۹) - کتاب الزمان ایک مقالہ +
- ارسطو طائیس کی وہ کتابیں جو اہل یقون کے کتب خانہ میں دستیاب ہوئیں کئی مقالات پر مشتمل ہیں۔ اور ان کے ماسواثریت سی دیگر ادبی علمی۔ اخلاقی۔ اور مفید علوم و فنون پر بڑی چھوٹی کتابیں ارسطو کی تصانیف سے میری نظر سے گذرے ہیں جن میں جہت فیل طبی رسائل اور کتابیں قابل ذکر ہیں۔
- (۱) - کتاب معانی الملیح فی الطب +
- (۲) - کتاب نو جراحی و پیری +
- (۳) - کتاب صحت و علالت +
- (۴) - کتاب الباہ +
- (۵) - کتاب اس میں اس ہڈی کا بیان ہے جو الگ نہیں ہوتی +
- (۶) - کتاب پتھروں کی تعریفات اور ان کے فوائد کے بیان میں +
- (۷) - کتاب در بیان نفث الدم +
- (۸) - کتاب المعاون +
- (۹) - حیوانات غیر ناطق کی تعریف اور ان کے فوائد و نقصانات کے بیان پر ایک ضخیم کتاب +
- (۱۰) - ایک رسالہ خاصیات عالم کے ذکر میں۔ یہ اسکندریہ کو لکھ کر بھیجا تھا +
- (۱۱) - کتاب المسائل الطبیعیہ +
- (۱۲) - اور کتاب اسرار النجوم +

(۱۶۳) ارسطو اطس دوم (حکیم)

اس فاضل زمانہ میں جو بقراط و جالینوس کے ماہرین گزرا یونان میں یہ طبیب قیاس و تشخیص مرض میں بے مثل مانا گیا تھا۔ اور اسی وجہ سے "قیاسی" کے لقب سے لقب ہوا

ارشچانس (۱۴۴) (حکیم)

اس طبیب کا ظہور بقراط کے بعد اور جالینوس سے پہلے یعنی اُن کے مابین فاصلہ زمانہ میں ہوا۔ اس کی متعدد کتابیں فن طب میں اپنی جاتی ہیں۔ جو عربی زبان میں ترجمہ ہو جانے کی وجہ سے محفوظ رہیں۔ اُن کے نام یہ ہیں :-

- (۱) - کتاب اسقام الارحام و علاجها۔ اس میں رحم کی بیماریوں اور اُن کے علاج کی تشریح کی ہے۔
 (۲) - کتاب طبیۃ الانسان * (۳) - اور کتاب النقرس *

اسحق بن ابراہیم بن شطاس (۱۴۵) (حکیم)

ابو یقوب اسحق بن ابراہیم بن شطاس بن جریج۔ مذہباً عیسائی اور باپ ہی کی طرح فاضل طبیب تھا۔ حاکم بام ائنتہ خلیفہ مصر کا طبیب خاص اور مستعد علیہ معالج رہا۔ اسحق نے شہر قاہرہ میں خلیفہ حاکم بام ائنتہ کے روبرو ہی وفات پائی۔ اور اس کے بعد علی بن رضوان مصری نامور طبیب و ریاضات علویہ کا طبیب خاص اور سرآمد طبائے مصر مقرر ہوا۔

اسحق بن حنین (۱۴۶) (حکیم)

ابو اسحق کنیت۔ اسحق نام۔ حنین بن اسحق عبادی کا بیٹا۔ ترجمہ کرنے اور بہت سی زبانوں کے بخوبی جاننے میں باپ کا ہم پلہ تھا۔ یہی نہیں کہ وہ معمولی طور پر مختلف زبانیں جانتا تھا بلکہ اُن میں نہایت فصاحت سے بولتا اور لکھتا بھی تھا۔ اُس نے طب کی کتابیں بہت کم ترجمہ کیں۔ ہاں حکیم ارسطو کی فن حکمت کی کتابیں کثرت سے عربی زبان میں ترجمہ کی تھیں اور پھر عربی ہی میں ان کی عمدہ شرح بھی لکھی تھی۔

جن خلفاء اور رحمہوں کی خدمت حنین نے کی تھی۔ اسحق بن حنین بھی اُنہی کی خدمت میں مصروف رہا۔ فاسم بن عبید اللہ کی سرکار سے اُس کا خاص تعلق۔ اور وہ اُس کا محرم راز مصاحب تھا۔ اسحق کے مزاج میں مصاحبت کی قابلیت یعنی ظرافت

وہ نہ سخی کا جز نہ ت غالب تھا۔ اُس کے بھرت لطیف مشہور ہیں۔ وہ شاعر بھی تھا۔ تاجم بن
عبید اللہ خلیفہ معتضد باللہ کا وزیر اعظم تھا۔

اخیر عمر میں فالج کے مرض میں مبتلا ہوا اور اس بیماری سے جان بر نہ ہو سکا۔ اسکی
وفات بغداد میں ہوئی۔ تاریخ وفات ماہ ربیع الآخر ۲۹۵ھ ہے۔ اُس کا قول ہے کہ
”مختوڑی شراب روح کی دوست صادق۔ اور بہت سی شراب جسم کی دشمن ہے۔“

تصانیف وغیرہ۔ اسحق بن حنین کی تصنیف تالیف میں سے چند کتابیں یہ ہیں:-

(۱)۔ کتاب الادویۃ المفردہ * (۹۱)۔ صلاح جوامع اسکندر انبیین الخ۔ اس میں

بقرط کی کتاب الفصول پر جالیوں کی

شرح میں اہل اسکندریہ نے حاشیے

چڑھائے ہوئے جو غلطیاں کی تھیں

اسحق نے اُن کی درستی کی ہے * (۱۰)۔ ایک مقالہ ایسی چیزوں کے بیان میں

تندرستی اور حافظہ کے لئے مفید ہیں

ابن سیمان کو دور کرتی ہیں * (۱۱)۔ یہ کتاب عبداللہ بن شمعون کی وسط لکھی تھی

(۱۲)۔ کتاب مفرد دواؤں کے بیان میں * (۱۳)۔ کتاب فن علاج بذریعہ آہن کا مختصر

(۱۴)۔ کتاب دوا ب الفلاسف اور انکی کچھ حکمتیں

(۱۵)۔ مقالہ در بیان توحید الہی *

(۱۶)۔ کتاب المقولات *

(۱۷)۔ کتاب ایساغوجی یونین منطق کا ابتدائی

رسالہ ہے *

(۱۶۷) اسحق بن سلیمان اسرئیلی (حکیم)

فاضل طبیب اور علما درج کا خوش بیان و عالم تھا۔ حذاقت میں بڑا نام پایا۔ تصانیف
میں اس کا پایہ بہت بلند ہے۔ اور بڑا صاحب ہمت تھا۔ اس کی کثرت ابوالیقوب کے

اور مشہور نام "الاسرائیلی" اصل میں ملک مصر کا رہنے والا۔ اور ابتدا میں کمال تھا۔ بعد ازاں قیروان کو چلا گیا اور وہاں سکونت اختیار کر کے اسحق بن عمران کی شاگردی سے فیض اٹھایا۔ اقولیقہ کے فرمانروا امام ابو محمد عبید اللہ المہدیؑ کا طبیب خاص رہا۔ اسحق بن سلیمان محض فن طب ہی میں فاضل نہ تھا۔ بلکہ حقیقہ اور کئی دیگر علوم کا بھی اچھا ماہر تھا۔ اُس نے بہت طویل عمر پائی۔ ایک سو سال سے بھی زیادہ زندہ رہا۔ مگر جزوِ اہل زندگی بسر کی نشادی کی۔ اور نہ کوئی اولاد ہوئی۔ ایک بار کسی نے اُس سے دریافت بھی کیا کہ "اسحق! کیا تم کو یہ اچھا معلوم ہو کہ تمہارے کوئی بیٹا ہوتا؟" اسحق نے جواب دیا۔ "اپنی کتاب الحیات" کے ہونے ہوئے مجھے اس کی کچھ پروا نہیں ہے۔" یعنی اگر اولاد سے نام چلنے کی غرض نظر ہو تو میری کتاب الحیات اس بارہ میں کافی ہے۔ دوسری روایت یہ ہے کہ اُس نے کہا۔ "میری چار کتابیں اولاد سے بڑھ کر بقائے نام کی موجب ہیں۔"

(۱) - کتاب الحیات

(۲) - کتاب البول

(۳) - کتاب الاسطیقا

(۴) - کتاب الادویہ

اسحق اسرائیلی نے ۳۳۵ھ کے قریب میں وفات پائی۔ وہ کہتا تھا کہ میرے اُس کو زیادۃ اللہ بن الاغلب نے بلوایا تھا۔ لیکن جب وہ زیادۃ اللہ کے دربار میں پہنچا تو اُس کو ابو حنیفہ اور مزاج دو لگی کا دلدادہ پا کر اُس کی خدمت سے نا فر ہو گیا۔ پھر جب خلفائے ہمدینی کے جہاد مجتہد امام ابو محمد عبید اللہ المہدیؑ کی دعوت کا اظہار ہوا اور اُس کا زور بڑھا تو میرا تعلق اُس کی سرکار سے ہو گیا۔ اور میں امام کے داسی اور نقیب ابو عبد اللہ سپہ سالار اعظم کی خدمت میں رہنے لگا۔ اس سپہ سالار کی حالت اور تھی۔ اس کے دربار میں تفریح اور نظافت کا کہیں نام بھی نہ تھا۔ ہر بات منانے کا پہلو لئے ہوئے تھی اس لئے یہاں میری خوبی گزری۔

اسرائیلی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- (۱) - کتاب الحیات - اس کے پانچ مقالے
(۲) - کتاب الادویہ المفروہ والاغذیہ

کتابوں میں خاص امتیاز رکھتی ہے۔

(۳) - کتاب الادویہ المفروہ والاغذیہ

- | | |
|---|-----------------------------|
| (۸)۔ کتاب المدخل الى المنطق * | (۳)۔ کتاب البول * |
| (۹)۔ کتاب المدخل الى صناعة الطب * | (۴)۔ کتاب البول کا اختصار * |
| (۱۰)۔ کتاب النبض * | (۵)۔ کتاب الأشطفاآت * |
| (۱۱)۔ کتاب التریاق * | (۶)۔ کتاب الحدود والرؤم * |
| (۱۲)۔ کتاب الحکمة۔ اسکے گیارہ ابواب ہیں * | (۷)۔ کتاب بستان الحکمة * |

(۱۶۸) اسحق بن شلیط (حکیم)

بعد ازاں ایک ہوشیار طبیب اور اس پیشہ میں اچھا دخل رکھتا تھا۔ رفتہ رفتہ شہرت و ترقی کرتا ہوا خلیفہ مطیع اللہ کی خدمت تک پہنچا اور اس کا خاص معالج مقرر ہو گیا۔ اس نے باقی آیام زندگی خلافت کے دربار ہی میں بسر کئے۔ اور اپنے ولی نعمت خلیفہ مطیع اللہ کے سامنے ہی دنیا سے چل بسا۔ اسحق خلیفہ مطیع اللہ کے لئے انتظام حفظ صحت کرنے میں ثابت بن شان بن ثابت بن قزہ ترائی کے ساتھ مل کر کام کیا کرتا تھا۔ اس کی وفات کے بعد ابوالحسن عمر بن عبد اللہ الدخلی۔ اس کا جانشین قرار پایا۔

(۱۶۹) اسحق بن علی الریاضی (حکیم)

متنازع طبیب۔ جالینوس کے کلام کا عالم۔ اور فن طبابت میں یدِ طولیٰ رکھتا تھا۔ اسکے طبی کارنامے نہایت قابل قدر ہیں۔ اس کی تصانیف حسب ذیل ہیں۔

- (۱)۔ کتاب ادب الطبیب *
- (۲)۔ بیان مطب جس کو جالینوس کے دس مقالات موسومہ الیامیر سے منتخب کیا ہے۔ اس کتاب میں سر سے لیکر قدم تک ہر عضو کے امراض کی ترتیب وار دوائیں لکھی ہیں *
- (۳)۔ جالینوس کی کتب جمع کردہ اہل اسکندریہ سے چھپے ہوئے مسائل کا مجموعہ یہ جالینوس کی کتب الفرق۔ الصناعة الصغیرہ۔ النبض الصغیرہ۔ اور کتاب غلوں کے انہم مسائل کا مجموعہ ہے۔ اور اسحق بن علی نے ان مسائل کی ترتیب الگ الگ فصول و ابواب میں

بطریق حروف تہجی کی ہے +

(۱۷۱) اسحق بن عمران (حکیم)

مشہور طبیب اور عالم "نہم ساعت" کے نام سے معروف اور اصل میں بغداد کا تہجد والا تھا۔ زیادۃ اللہ بن الاغلب خاندان بنی اُغلب کے عہد حکومت میں ملک افریقہ میں گیا۔ بادشاہ مذکور ہی نے اُس کو بلوایا تھا۔ اور اُس سے یمن شہر طین کی تھیں لیکن پوری ایک بھی نہ کی۔ صرف سواری اور ہزار دینار سفر خرچہ کے تو دئے۔ اور یہ اقرار کر دیا کہ جب اپنے وطن واپس جانا چاہیگا جاسکے گا پورا نہ کیا۔ اگرچہ یوں سلطان کی وعدہ خلافی سے ابن عمران افریقہ میں رہنے کا پابند ہو گیا۔ لیکن اس کا یہ قیام ایک طرح ملک کے حق میں بے حد مفید نکلا۔ اس کے مغرب میں جانے سے قبل وہاں کوئی طبیب نہ تھا۔ اور نہ فلسفہ قدما کا کوئی مدرس وہاں پایا جاتا تھا۔ اسحق بن عمران کی ذات سے اہل مغرب کو یہ فیض پہنچا کہ اس کے شاگردوں نے اس ملک میں طب فلسفہ کو خوب ترقی دی +

اسحق بن عمران مرکب دہاؤں کی ترتیب ساخت اور امراض کی شناخت میں وہ ملکہ رکھتا تھا کہ شاید فن طب کے اماموں کے سوا اور کسی کو حاصل نہ ہوا ہوگا۔ وہ صاحب تصنیف و تالیف بھی تھا۔ وہ بن و طباع بلا کا تھا۔ اُس نے "تیروان" میں جو افریقہ کا خوب پر رونق شہر اور مسلمان سلاطین "بنی الاغلب" کا پایہ تخت تھا قیام اختیار کیا۔ اور چند روز وہاں سکونت رکھی۔ اُس کی تصانیف میں کتاب "نہمہ النفس" اور "محل الخویا" میں ایک نہایت بے مثل کتاب "فصد اور نبض کے بارہ میں اچھی کتابیں۔ اور کئی قابل قدر کتب ہیں۔" زیادۃ اللہ بن الاغلب سے جو وعدہ خلافی اُس کی بنی نہ تھی۔ اور ہمیشہ مخالفت ہی رہتی۔ انجام یہ ہوا کہ "زیادۃ اللہ" نے اسحق بن عمران کو قتل کر دیا اور اُسے دار پر کھینچا +

اسحق بن عمران "زیادۃ اللہ" کو اکثر نقصان دینے والی فتاوے سے پرہیز کرنے کی ہدایت کیا کرتا تھا۔ اور "زیادۃ اللہ" نے "اسپین" کے ملک سے ایک نیم حکیم بودی طبیب کو

بلو اکرا پنا بہت مُنہ لگا بنا لیا تھا۔ وہ اسحق بن عمران کی مالغت کے خلاف کہا کرتا اور زیادہ اللہ
کو اسی چیز کے کھانے کی رائے دیتا جس سے اسحق منع کر چکا تھا۔ آخر ش ایکٹن زیادہ اللہ
نے خشک وہی جس کا پانی بالکل نکال دیا گیا تھا اور جسے پنیر یا یہ بھی کہتے ہیں۔ کھانا چاہا
اسحق نے منع کیا اور یہودی نے کہا کوئی ہرج نہیں آپ کھائیں۔ زیادہ اللہ نے خوب
کھایا۔ تھوڑی ہی دیر بعد اُس کو دُمد کا دورہ ہوا کیونکہ اس مرض کی اُس کو شکایت رہتی
تھی۔ یہ حالت ہو گئی کہ سانس بالکل اُکھڑ گئی اور جان کنڈنی کا سوا عالم طاری تھا۔ یہودی
طیب کے بنائے تو پچھ بن نہ آیا۔ زیادہ اللہ کی حالت سخت غیر تھی۔ آخر اسحق سے حال
کہا گیا۔ اُس نے جواب دیا "جاؤ میسے پاس اس کا کوئی علاج نہیں۔ میں منع کرتا تھا
اُس وقت کیوں نہ مانا۔ جس نے کھانے کی اجازت دی وہی علاج بھی کر لگا۔" لیکن
ارکان دولت اصرار کرنے لگے۔ اور بہت کچھ نہ نقد دینے پر آمادہ ہوئے۔ آخر ش ایکٹن
مشقال زمرنج (ایک من ۲۴ شمار ۲۰ تولہ۔ سونا) لیکر اسحق نے زیادہ اللہ کا علاج کیا جس
نے بہت سی برف منگا کر زیادہ اللہ کو خوب کھلائی اور پھر تھ کرائی۔ اس ترکیب سے تمام
وہی جو برف کی ٹھنڈک پا کر سستہ ہو گیا تھا باہر نکل آیا۔ اس وقت اسحق نے کہا کہ اگر یہ
وہی امیر کے پھیسٹروں کی نالیوں میں جا پھنچتا تو کوئی علاج کارگر نہ ہوتا۔ لیکن میں نے
قبل از وقت اُسے نکال دیا۔

اگرچہ اسحق کا یہ علاج نہایت قدر دانی کے قابل تھا۔ لیکن بدینت زیادہ اللہ نے
اس کے صلہ میں اُس کی تنخواہ بند کر دی۔ اور سرکاری ملازمت سے برطرف کر دیا۔ اسحق
نے اس بات کا کوئی غم نہ کیا۔ وہ اپنا مطب خود کھول بیٹھا۔ فی نسخہ ایک اشرفی لیا کرتا
اور خلق اُس کے پاس جوق جوق آتی تھی۔ زیادہ اللہ کو اس بات کی خبر ہوئی۔ اور اسحق
کے دشمنوں نے اُس کے کان بھرے کہ۔ امیر نے اسحق کو دربار سے نکال کر اور زیادہ
دولت مند بن سکے گا موقع دے دیا۔ اب تو اُس کی آمدنی سلطنت کی مقرر کردہ تنخواہ سے
بدرجہ زائد ہے۔ چنانچہ زیادہ اللہ نے اسحق کے قید کئے جانے کا حکم دیا اور پھر ایک دن
اُس کو اپنے روبرو بلو کر اُس سے کچھ گفتگو کی۔ اسحق نے زیادہ اللہ کو سخت جوابات دئے

اور بہت حقارت کے ساتھ اُس کو ملامت کی۔ ظالم زیادۃ اللہ اس بات سے اتنا برہم ہوا کہ اُس نے اُس قابلِ حکیم کے دونوں ہاتھوں کی قصہ کھلا دی اور یوں اُس کے تمام جسم کا خون نکلا اور اُسے قتل کر دیا۔ جب وہ فاضلِ طبیب اور فیلسوفِ جان بحق ہو گیا تو زیادۃ اللہ نے اُس کی لاش کو اوپر پھینچنے کا حکم دیا اور وہ لاش عرصہ تک برسرِ وار پھینچی رہی۔ یہاں تک کہ بالکل خشک ہو گئی اور اُس کے پیٹ میں چڑیلوں نے اپنا گھونسل بنایا۔

جس روز سختی کو زیادۃ اللہ نے قتل کیا ہے اُس دن اُس نے زیادۃ اللہ سے کھا تھا۔ اگرچہ تم اپنے آپ کو عرب کا سردار کہتے اور کہلاتے ہو مگر اللہ تم میں سرداری کی کوئی صفت نہیں۔ میں ایک عرصہ ہوا تم کو ایسی دوا کھلا چکا ہوں جو وقت پر اپنا فعل دکھائیگی اور تمہیں کتنے کی موت مارے گی۔ چنانچہ ایسا ہی ہوا۔ زیادۃ اللہ کچھ خطی و مجموعی تھا۔ اخیر وقت میں وہ سخت دیوانہ ہو کر مر گیا۔

تصانیف :- سحلی بن عمران کی تصانیف حسبِ ذیل ہیں :-

(۱) - کتاب الادویۃ المفردہ * (۲) - کتاب الفصدہ

(۳) - کتاب الخصر والتمام - طب میں * (۴) - کتاب النبض

(۵) - ایک مقالہ مرض استسقاء کے بیان میں * (۶) - مقالہ مرض قولنج اور اُس کے اسباب

(۷) - ایک مختصر مقالہ جس میں شافی اور اقسام کے بیان میں - اس میں ہر قسم

زود اثر تیرہ ہدف اور آیات کا بیان کیا کے قولنج کا علاج بھی درج کیا ہے *

ہے۔ پیر سالہ اُس نے سعید بن نوفل (۸) - کتاب البول - اس میں تجرباتِ جالینوس

طیب کے لئے بطور تحفہ کے لکھ کر وغیرہ سرآمد حکماء و اطباء کے وہ اقوال

بھیجا تھا اور اُس میں فنِ طب کے مروج کئے ہیں جو انہوں نے فارورہ

متعلق نہایت نادر و مفید معلومات کی نسبت کئے تھے *

مرج ہیں * (۹) - ایک کتاب جس میں سختی نے جالینوس

کے تمام اقوال مرابہ مشرب جمع کئے ہیں * (۱۰) - کتاب نزہۃ النفس

(۱۱) - کتاب فی المایعور لیا * (۱۲) - چند مسائل

(۱۳) - مجموعہ شراب کے بیان میں - اس کے اندر بقراط اور جالینوس کا وہ مذہب بیان کیا ہے جو اُس نے اپنی کتاب تدبیر الامراض الحادہ کے مقالہ سوم میں شراب کی نسبت اشتیاق کیا ہے۔ اور یہ بات بتائی ہے کہ جالینوس شکر (شراب) سے کیا چیز مراد لیتا ہے ؟
(۱۴) - خود اسحق کی رائے مدہ کی سفیدی - رسوب البزل - اور بیاض المرئی کے بارہ میں ؟

(۱۴۱) اسحق بن قسطار (حکیم)

یہودی تھا۔ امیر الموفق مجاہد العامری کا درباری طبیب تھا۔ اور الموفق کے بیٹے "الاقبال الدولہ علی" کی بھی خدمت کی۔ اسحق علم طب کا اچھا ماہر منطق اور قدیم فلاسفہ کے خیالات سے واقف۔ دانشمند سمجھدار۔ صاحب اخلاق۔ اور نیک منش تھا۔ خبر فی زبان کا اچھا ملک اسلئے درجہ کا ادیب و زبان دان تھا۔ مذہب موسوی کے علم دین میں خوب ہمت رکھتا، اور علمائے یہود میں ممتاز شمار ہوتا تھا۔ اس نے عمر بھر شادی نہیں کی۔ مرتے دم تک مجرد رہا۔ ۴۴۴ھ میں بمقام سرسقط فوت ہوا۔ ۵۷ سال عمر پائی ؟

(۱۴۲) اسحق بن یونس (حکیم)

فن طب اور دینی اعمال کا عالم۔ علوم حکمیہ سے باخبر۔ بڑی سوجھ بوجھ والا۔ اور نہایت اچھا علاج کرتا تھا۔ اسحق نے حکمت کی تحصیل ابن الشیخ بغدادی سے کی تھی۔ اس فاضل طبیب کا قیام مصر میں رہتا تھا ؟

(۱۴۳) اسحق الطیب (حکیم)

دربار ابن اسحق کا باپ، مذہباً عیسائی اور قریب کا ساکن اور دوا سازی میں ماہر تھا۔ ہر ایک ابھتی دوا خود ہی بناتا۔ ایک معجون اُس کے پاس اس طرح کی تھی کہ اُس سے عجیب و غریب نواقذ ظاہر ہوتے تھے۔ طبی تجربات میں اسحق کا رتبہ اپنے تمام معاصرین پر فائق تھا۔ وہ امیر عبداللہ الاموی کے عہد میں گزرا ہے ؟

(۱۷۴) اسرائیل بن زکریا طیفوری (حکیم)

خلیفہ متوکل علی اللہ عباسی کے لائق وزیر فتح بن خاقان کا طبیب خاص اور فطنت کا بے مثل ماہر تھا۔ خلفاء اور سلاطین اسلام اُس کی عزت کرتے تھے۔ خلیفہ متوکل اکثر اُس سے طبی مشورہ لیا کرتا۔ اور اُس کے ساتھ ولی عہد کرتا تھا۔ اس نے بختیشوع بن جبریل کے ہم پیکر ہر زندگی بسر کی اور مال و دولت سے بھرپور رہا۔

(۱۷۵) اسرائیل بن ہل (حکیم)

فن طب میں اپنے وقت کا اچھا ماہر تھا۔ علاج میں دست شفا پایا تھا۔ ودا ساری میں خاص کمال تھا۔ اس کی کتاب التریاق مشہور اور نہایت اعلیٰ درجہ کی تصنیف ہے۔

(۱۷۶) اسقلیپیوس (حکیم)

یہ طبیب جالینوس سے قبل گذرا ہے۔

(۱۷۷) اسقلیپیوس (حکیم)

اسقلیپیوس (معرب) لاطینی نام آس کلپس (Aesculapius) کا ہے جو یونانی نام اسکلپیوس کی خرابی ہے۔ رومیوں اور یونانیوں کا شفا بخش دیوتا تھا۔ صوبہ تھسلی کی وادی پنیوس (Penius) میں اس کی پستش شروع ہوئی تھی مگر اس کا بڑا مرکز ترکیہ میں تھا۔ وہاں سے فوسس۔ بونٹشیا۔ اور پلاپونی سس میں اس کا رواج ہوا۔ طائی۔ طلی۔ ایڈورس میں اس کے بڑے بڑے معبد تھے۔ وہاں سے ۲۴۳ ق۔ م میں اس کا رواج ایتھنز میں ہوا۔ ۲۹۳ ق۔ م میں شہر رومیہ میں ایک نئے فنک دیا کے نمودار ہونے سے اس کی عبادت کا وہاں بھی رواج ہوا۔ ہوتے ہوئے دور و نزدیک اس کی عبادت ہونے لگی۔ دو سو مختلف مقامات میں اس کے مندر تھے۔

مریض اس کے مندروں میں شفا یابی کے لئے جایا کرتے تھے۔ اس کی بجاری ان کا علاج کرتے تھے۔ مریض مندر کے قریب ایک بڑے دیوان خانے میں سوتا۔ رات کو دینا اسے خواب میں دکھائی دیتا۔ (یران کا عقیدہ تھا) جس کی تعبیر بجاری کرتے۔ اور طریقہ علاج بتایا کرتے تھے۔ جو مریض شفا پاتے تھے۔ وہ ایک تفسیلی کیفیت مندر میں بجاری کے پاس چھوڑ جایا کرتے تھے۔ اصل یہ ہے کہ شاہدہ اور عجوبہ سے بجاریوں نے علاج معالجہ میں ہمارت پیدا کر رکھی تھی۔ خواب اور شفا بخشی کو دیوتا سے منسوب کیا جاتا تھا۔ اس کے دو بیٹے ماحون (Machoon) اور بدرلیوس (Padalirins)

بہت مشہور ہوئے۔ اس کی بیٹیوں میں ہائی جیا (Hygia) (صحت کی دیوی) اور پانیسیہ (Panacea) (تمام بیماریوں کو مٹانے والی دیوی) وغیرہ بہت مشہور ہیں۔ بعد ازاں ہمت آدمی اس کے مرید ہوئے۔ اور اسقلی بتیدی کے نام سے مشہور کیا۔ گوا اسقلی ہیوس دیوتا مانا گیا ہے۔ مگر لکسا شعر اہومرنے اپنی مشہور رزمین نظر لیا وہ (Iliad) میں اسے انسان اور ایک نہایت مشہور شجاع یا سورما قرار دیا۔ اسی کی بنا پر ہم اسے سب سے پہلا طبیب قرار دیکر اس کے حالات مختلف یونانی اور عربی موافقت سے ذیل میں دیتے ہیں۔

قدیم فیلسوفوں اور اطباء نے بالاتفاق بیان کیا ہے کہ سب سے پہلے جس شخص نے طب میں نام پایا اور علاج کا تجربہ شروع کیا وہ یہی اسقلی ہیوس ہے۔ اس کی سموت "یونان" میں تھی۔ نہائے ولادت کا ٹھیک پتہ نہیں لگتا۔ اکثر یونانی فیلسوف اسی کے خاندان میں سے تھے۔ اس کی نسبت معلوم ہوا ہے کہ بڑا تیز فہم ذکی الطبع اور مخنتی تھا۔ علاج کرنے کا قدرتی شوق اس کو خود بخود مریضوں کے حال پر توجہ دلاتا۔ اور پھر ایسی باتیں سمجھاتا جو کانگریز ہوئیں۔ ہونے والی بات ہو کر ہی رہتی ہے۔ اس کو تشخیص امراض کی لت تو تھی ہی۔ مریض کی صورت دیکھتے ہی کچھ اُس کے دل پر القا ہو جاتا کہ اس کی بیماری کا یوں علاج کرنا چاہئے۔ اور حسن اتفاق سے اُس کی تدبیر ٹھیک اُترتی۔ چنانچہ رفتہ رفتہ وہ بڑا ماہر طبیب اور اس پیشہ میں نامور ہو گیا۔

جالیقوس نے اسقلیتیوس کی نسبت لکھا ہے کہ وہ الہامی طبیب تھا اور الہامی طب کا مرتبہ ہمارے
 ظنی اور قیاسی فن طب سے بڑھا ہوا ہے۔ یونانی اسقلیتیوس کے نسبت کچھ معتقد تھے اور اُسے
 دیوتا یا نبی تصور کرتے۔ اُسکی نسبت یونانیوں میں بہت کچھ خرافات و افسانہیں پھیلی ہوئی ہیں۔
 کوئی اُسے غیبی ہاں مانتا ہے۔ اور کسی نے اُسکی خرق عادت باتیں روایت کی ہیں۔ بہر حال اسی
 مان کا علاج کا یہ نتیجہ ہوا کہ اسقلیتیوس کی وفات کے بعد اُسکی قبر زیارت گاہ خلائق بنی اور سخت سے
 سخت بیمار یوں کے مریض شفا کی امید میں اُس پر چلے کشتی کر کے صحت پانے لگے۔
 اس الہامی طبیب کی نسبت افلاطون کا قول ہے کہ وہ جس مریض کو قابلِ صحت سمجھتا
 اس کے علاج میں مصروف ہوتا۔ ورنہ ناقابلِ شفا بیمار کو جلد سے جلد بار دانا ہی اُس کے
 حق میں نیکی خیال کرتا تھا۔ اسقلیتیوس کے بیٹے فن سیاست میں بڑے ماہر اور طبیب
 بھی تھے۔ مگر اسقلیتیوس نے اُن کو وصیت کر دی تھی کہ اس علم کو عام طور پر شائع
 نہ کریں اور ہر کس و ناکس کو اس شریف فن کی تعلیم نہ دیں۔ چنانچہ اُس کی اولاد نے
 اس وصیت پر عرصہ دراز تک عمل رکھا اور اس وجہ سے علم طب کی عام شاعت نہیں
 ہوئی۔ اور کہا جاتا ہے کہ وہ ہر شے اقل یعنی حضرت ادریس علیہ السلام کا شاگرد تھا جو
 اُسٹا و الحکماء اور باقی علم حکمت و طب مانے گئے ہیں۔ اسقلیتیوس اُن کے ہمراہ بننے میں
 کی سیاست میں علاج و تشخیص مرض کے تجربے بہم پہنچایا کرتا تھا جس وقت ہر شے ملک
 ہندوستان سے ایران کی سرزمین پر آئے ہیں تو انہوں نے اسقلیتیوس کو شہر بابل
 میں اپنا خلیفہ بنا دیا اور اُسے حکم دیا کہ بابل والوں کے واسطے قوانین اور دستور العمل
 تیار کر دے۔ چنانچہ وہ اس کام سے فراغت پا کر اپنے وطن یونان میں آ رہا اور اُس نے
 اب بیمار یوں کا علاج شروع کیا۔

اسقلیتیوس کے پاس کچھ اس طرح کے مریض بھی آئے۔ جن کی نسبت لوگ مایوس
 ہو چکے تھے کہ وہ اچھے نہ ہونگے اور جو بیماری انہیں ہے وہ اُس کی جان ہی لے کر
 جائیگی لیکن اُس نے علاج کیا اور وہ بیمار چنگے ہو گئے۔ پھر کیا تھا اسقلیتیوس کا نام تمام
 ملک میں مشہور ہو گیا۔ اہل یونان نے اُس کی بیحد قدر و منزلت کی۔ شاعر و نثر نویس اُسکی

مرح میں قصیدے لکھے اور اسے جان بخشی کا لقب دیا اور مردوں کے زندہ کرنے کا مالک و مختار بنایا۔ قدیم یونانی وہم پرست تو تھے ہی انہوں نے اقلیتیوس کو قوتوں کی جماعت میں شامل کر لیا۔ اور اس کے نام سے ایک مندر بڑا شاندار تعمیر کیا جہاں مایوس العلاج بیماروں کو شفا حاصل کرنے کی غرض سے لے جاتے اور عقیدہ کی مدد سے وہ مریض تندرست ہو جایا کرتے۔

اقلیتیوس نے نوٹے سال عمر پائی۔ بچپن اور تعلیم و سیاست میں بچاس برس بسر کئے اور اس کے بعد جب اس کی فطری قوتوں کا ظہور ہوا اور وہ شہرہ آفاق بنا تو نچالیس سال علم و عمل کی زندگی گذاری۔ اس نے ولائن اور فن طب کے اہل روپیٹے اپنی یادگار چھوڑے۔ تھکاوڑ مرتے وقت ان کو ہایت کر گیا تھا کہ علم طب اپنے خاندان سے باہر نہ جانے دینا اسے اسرار سینہ کی طرح مخفی رکھنا۔ کیونکہ اس کی زیادہ اشاعت سے قری کا سبب ہوگی۔ چنانچہ اقلیتیوس کی اولاد اس ہایت کی پابند بھی اور عرصہ دراز تک نسلاً بعد نسل باپ اپنے بیٹوں ہی کو اس علم کی تعلیم دیتا آیا۔ اقلیتیوس نے اپنے بیٹوں کو یہ وصیت بھی کی تھی کہ وہ ملک یونان کے وسط میں سکونت رکھیں تاکہ ہر گوشہ ملک کا آدمی ان کے پاس آنے میں ایک سال فاصلہ طے کرے۔ یہ خطہ جو ملک یونان کا قطب تھا تین جزیروں میں منقسم تھا۔

اقلیتیوس کے شاگردوں کا حلقہ بہت کوچ تھا۔ تمام روئے زمین پر اس کے بارہ ہزار شاگرد موجود تھے۔ اور وہ علم طب کی تعلیم محض زبانی دیا کرتا تھا کہ میں نے اس نے خود تصنیف کیں اور نہ اپنے کسی شاگرد یا بیٹے کو اس کی اجازت دی کہ وہ علم کو بجائے سینہ میں رکھنے کے سفینہ میں محفوظ بنائے۔ لیکن ایک زمانہ کے بعد جبکہ اقلیتیوس کی اولاد میں لائق طبیعوں کی قلت ہو گئی تو اس وقت حکیم بقراط نے جو کہ اسی گھر اسے کا آخری فیلسوف اور طبیب فرو تھا یہ خیال کیا کہ مبادیہ علم ہی دنیا سے نابود ہو جائے۔ اور اس نے اپنے کتبہ اور گردہ کے لوگوں میں کمی اتنے کیجئے کہ اختصار کے ساتھ اس فن کی کتابیں تصنیف کرنی شروع کر دیں۔

اسقلیبیوس کے نام نفاذ کے وجہ جالینوس نے کچھ عجیب و غریب لکھے ہیں۔ ایک وجہ تسمیہ تو حیستان سے کم نہیں اور وہ یہ ہے کہ اسقلیبیوس لفظ "میں" کے مشتق ہے جس کے معنی ہیں خشکی اور اسقلیبیوس کے معنی ہوئے "خشکی کے روکنے والا" طبیب جنین بن سہل کہتا ہے "چونکہ انسان کی موت اُسی وقت آتی ہے جبکہ اُس پر خشکی کا اور سردی کا غلبہ ہوتا ہے اور خشکی و سردی دونوں کا خاصہ ہے کہ وہ مریت کے بدن کو سکھا دیتی ہیں۔ لہذا اس ضروری سبب کی وجہ سے جو پیشہ انسانی بدن کی اس خرابی سے حفاظت کرتا تھا اُس کو اس نام سے موسوم کیا گیا۔ اور یہ ظاہر ہے کہ حیات بدن کا قیام حرارت و رطوبت پر منحصر ہے۔ لہذا بقائے حیات کے ذریعہ کا وہ نام رکھا جو خشکی کو مٹانے پر دلالت کرتا ہے۔

اسقلیبیوس کی موت کے بابت بھی مختلف روایتیں ہیں جو نوعیت کے اعتبار سے وہ ہم پرستی پر مبنی اور خرافات میں شامل سمجھی جاسکتی ہیں۔ لیکن جب اُن کے مشہور ہونے کی علت پر غور کیا جائے تو پتا چلتا ہے کہ وہ حکمت اور حقیقت سے خالی نہیں ہیں۔ کہا جاتا ہے کہ فرشتے اُس کو حکم خدا نے تعالیٰ ایک انشی مستون میں رکھ کر عالم بالا پر اُٹھا لیکن یہ قول کچھ اسقلیبیوس ہی کے بارہ میں مروی نہیں بلکہ وہ اور اُس کے مانند تمام دیگر فیلسوفوں کی موت کے نسبت اسی قسم کی روایت میں قدیم یونانیوں کے حکم الادایان میں مروج ہیں۔ اور غور کرنے سے ان کی حقیقت یوں سمجھ میں آتی ہے کہ انسان اپنی جسمانی اور مادی خواہشوں کو صبر و تحمل کی آگ سے جلا کر نابود کر دے اور پھر اپنے نفس ناطقہ کو اعلیٰ درجہ کی اخلاقی خوبیوں کا مجموعہ بنالے تو وہ مادیات سے پاک اور علویات سے آشنا ہو جاتا ہے اور تیرہ حاکدان ارضی سے نکل کر فضاۓ عالم قدس میں پرواز کرنے لگتا ہے۔

اسقلیبیوس کا جو بحثہ اہل یونان نے تیار کیا اُس کی شکل یہ تھی کہ وہ ایک زربیش آدمی تھا سر پر بال تھے اور وہ متعدد چوٹیوں میں تقسیم تھے۔ غور سے دیکھنے پر ثابت ہوتا تھا کہ وہ آستین چڑھائے اور کپڑوں کے دامن سمیٹے کھڑا ہے۔ جن اعضاء کا کھولنا شرمناک ہے وہ چھپے اور باقی اعضاء کھلے ہوئے تھے۔ ہاتھ میں ایک ٹیڑھی میڑھی

اور شاخ و شاخ خطمی کی لکڑی کی لاطھی تھی۔ لاطھی پر بھائے نقش و نگار کے ایک زہریلے
 اثر و صے کی تصویر بنائی تھی۔ اور اس کے سر پر درخت "غارلاں" کا بنا ہوا تاج تھا۔ اور
 یہ سب باتیں لطیف اشاروں پر مبنی تھیں۔ بڑی وارسی سے بڑھاپا مراد تھا یعنی طبیب
 کی عمر معقول اور دراز ہوتی ہے۔ یا یہ کہ تجربہ ہی اس فن کی بنیاد ہے اور وہ بڑی عمر میں
 جا کر حاصل ہو کرتا ہے۔ آستینوں کے چڑھانے اور دامن سیٹھے کا مطلب مستعدی اور
 جفا کشی تھی گویا ظاہر کیا گیا تھا کہ اطباء کو ہر وقت عقل و خرد سے کام لینا لازم ہے۔ پوشیدہ
 اعضاء کی حالت ان کے غمی رکھنے کا سبق دیتی اور کھلے ہوئے اعضاء بدن زبان حال
 بتاتے تھے کہ پیشہ طبابت میں ان سے کام لیا جاتا ہے۔ درخت خطمی کی لاطھی اس بات
 پر دلیل تھی کہ خطمی جو اعتدال کے ساتھ سخونت پیدا کرتی ہے مفید دوا اور نہایت کارآمد
 چیز ہے اور یہ بھی کہ بڑھاپے کی عمر میں انسان کو عصاب برٹیک لگانے کی ضرورت پڑتی
 ہے۔ لاطھی پر اثر و صے کی تصویر اس امر کی مظہر تھی کہ یہ جانور نہایت تیز نظر۔ ہوشیار
 اور چست و چالاک ہوتا ہے لہذا طبیب کو بھی غفلت سے بری ہونا اور چستی و بھرپور
 پن کی طرف رغبت رکھنا لازم ہے۔ اور جس درخت کا تلج بنایا تھا وہ زہریلے اثر کو دور
 کرنے میں بے نظیر ہے اور بتاتا ہے کہ طبیب کا ہونا امراض کے دفعیہ اور لوگوں کو
 مفید صحیح امور سے بچانے کے واسطے لابد ہے۔

استقلاتیوں کے حکیمانہ اقوال نہت سے ہیں۔ ان میں سے دو چار یہاں درج کئے
 جاتے ہیں۔ کہتا ہے:-

"ایک وقت تم ایک زمانہ کی بُرائی کیا کرتے ہو۔ مگر جب وہ زمانہ گزر کر دوسرا آجاتا ہے
 تو اگلے کو روتے اور پچھلے کی تعریف کرنے لگتے ہو" بے علم عابد خراس کا یہیل ہے جو
 رات دن ایک ہی دائرہ میں چکر لگاتا ہے اور اس کی سمجھ میں یہ بھی نہیں آتا کہ وہ کیا
 کر رہا ہے۔ کسی نے اس وحید العصر حکیم سے دریافت کیا کہ "بتائیں دنیا کیا ہے؟"
 اس نے جواب دیا۔ "گذشتہ کل فرصت تھی۔ آج کام کا وقت ہے۔ اور آئندہ کل امید
 کے لئے وقف ہے۔"

(۱۷۸) اسقلیبیوس دوم (حکیم)

یہ مشہور طبیب اور پچھٹا شخص ہے۔ اس نے ایک سو دس سال کی عمر پائی۔ پندرہ سال بچپن و تعلیم کے کمال کر باقی ۹۵ برس علم طب کی عمدہ خدمت ادا کرنے اور درس و تدریس اور علاج کی ناموری میں بسر کئے۔ اور اس مدت میں پانچ سال وہ بالکل بیکار اور علمی مشاغل سے دستکش بھی رہا تھا۔

افلاطون کی وفات اور اسقلیبیوس دوم کی علمی ناموری کے مابین ۴۲۰ برس کا زمانہ ملک یونان میں طبیبوں سے خالی نہیں رہا تھا بلکہ بہت سے نامور طبیب اس میں پائے گئے جن میں سے کئی ایک سو سو برس عمر تک پہنچے تھے۔ لیکن ان میں کوئی امام فن اور موجد نہیں ہوا۔ سب اپنے پیشرو نامی طبیب کے اقوال اور مسائل کو ماننے اور انہی کے مطابق علاج و معالجہ کا کام کرتے رہے۔

اسقلیبیوس دوم نے تحصیل علم کے دائرہ سے نکل کر علمی تحقیقات کے حلقہ میں قدم رکھا تو اس نے تمام سابقہ طبیب کی آراء پر غور کیا اور جانچ پڑتال کے بعد افلاطون کی رائے کا قائل بنا۔ اس نے بھی تجربہ و قیاس دو کو معاالجہ کی بنیاد قرار دیا اور اسی پر عمل کیا۔ اسقلیبیوس دوم کے تین نامور شاگرد تھے۔ وہ تینوں اسی کے خاندان سے تھے۔

فلین میں کوئی غیر نہ تھا۔ اور نہ ان کے سوا ملک یونان میں اس وقت کوئی اور طبیب پایا جاتا تھا۔ ان ہر سہ طبیب کے نام یہ ہیں۔ (۱) بقراط بن ایرقلس (۲) مائاریس (۳) اور (۴) ارشئ۔ اس فاضل طبیب کی وفات کے چند مہینہ بعد ہی مائاریس اور ارشئ دونوں یکے بعد دیگرے دنیا سے رحلت کر گئے اور ان کی وفات کے بعد صرف حکیم بقراط اپنے زمانہ کا یکتا طبیب رہ گیا جس کی علمی شہرت نے تمام یونان کو اپنا مسخر بنالیا تھا اور اس کے فضائل اور کمالات تمام ملک میں ضرب المثل تھے۔ بقراط نے یونان میں وہ مرتبہ پایا کہ وہ ہم پرست یونانی اس کو دیوتا ماننے لگے۔ بقراط نے قیاس اور تجربہ کے عمل کو خوب مستحکم کیا اور ایسا اہل بناؤدیکہ پھر کسی معترض کو اس پر حرف گیری کا موقع نہ مل سکا۔ بقراط نے علم طب کو

خصوصیت کے دائرہ سے آگے بڑھایا اور اپنے ہی خاندان میں اُسے محدود نہ رکھا بلکہ
غیروں کو بھی اس فن کی ویسی ہی تعلیم دی جس طرح خاص اپنے بیٹوں اور عزیزوں کو دیا
کرتا تھا۔ بقراط نے یہ روایت کیوں اختیار کیا؟ اس کی وجہ یہ تھی کہ اُس نے خیال کیا
مبادا علم طب کو محدود حلقہ میں رکھنا کسی دن اس کے دنیا سے معدوم ہو جانے کا فریضہ
نہیں جائے اور کوئی اس علم کا نام لیا وہی باقی نہ رہے۔

(۱۷۹) اسکندر افروسی (حکیم)

باشندہ دمشق (شام) یہ حکیم شہنشاہ اسکندر اعظم کے دربار میں گذرا ہے
جبکہ اسکندر کے ماتحت جنرل اُس کے مفتوحہ ملکوں پر قابض و متصرف ہو کر اپنی اپنی
جگہ بادشاہ بن گئے تھے اور اس طرح وہ زمانہ طوائف الملوک کا زمانہ ہو گیا تھا۔ اسکندر
افروسی نے حکیم جالینوس کو دیکھا۔ اور اُس سے ملا بھی تھا۔ اس کی حکیم جالینوس سے
اُن بن ہو گئی اور دونوں خوب چٹیں چلتی رہیں۔ افروسی نے جالینوس کا لقب
”راس البغل“ رکھا تھا۔ یعنی ”خردماغ“۔ اسکندر افروسی اعلیٰ درجہ کا فیلسوف اور
علم طبیعیات کا بڑا ماہر تھا۔ اس کا ایک عام حلقہ درس ہوا کرتا جس میں بیٹھ کر علوم حکمت
کی تعلیم لوگوں کو دیتا تھا۔ اس نے حکیم ارسطاطالیس کی اکثر کتابوں پر نہایت نفیس
شرحیں لکھیں اور وہ بھی مقبول ہوئیں۔ چنانچہ ابو زکریا یحییٰ بن عدی لکھتا ہے کہ
اسکندر مذکور نے ارسطو کی کتاب ”المنطق“ کی شرح تمام و کمال لکھی ہے۔ اور ایسی ہی
”کتاب البرهان“ کی بھی شرح کی ہے۔ علاوہ ازیں ارسطو کی ان کتابوں پر بھی اُس کی
شرحیں موجود ہیں۔ کتاب ”فایفور یاس“۔ کن۔ باریمنیاس۔ کتاب ”انالوطیقیاۃ اقلان“
اس کتاب پر اسکندر افروسی کی دو شرحیں ملتی ہیں۔ ان میں سے ایک دوسری کی نسبت
زیادہ مکمل اور بہتر ہے۔ کتاب ”انالوطیقیاۃ دوم“ اور کتاب ”طوبیقاۃ“ اس کتاب کی مکمل
شرح نہیں بلکہ کسی قدر مقالہ اول۔ اور ضخیم ششم۔ ہفتم۔ اور ہفتم کی پوری شرح لکھی ہے۔
کتاب ”السماء والاعالم“ کے پہلے مقالے کے کچھ حصہ کی شرح۔ کتاب ”لکون الفساد“ کی شرح۔

اور کتاب الایمان والعلوم کی شرح *

اس فیلسوف زمانہ کی تصانیف یہ ہیں۔ ایک مقالہ کتاب النفس کے نام سے *

پر رد لکھا ہے *

(۱)۔ ایک مقالہ عکس مقدمات کے بیان میں *

(۲)۔ ایک مقالہ در بیان عنایت *

(۳)۔ ایک مقالہ ہیولی اور جنس کے بیان میں *

(۴)۔ ایک مقالہ اس شخص کی تردید میں جو

یہ کہتا ہو کہ کسی شے کا وجود اسی طرح

ہو سکتا ہے کہ وہ دوسری شے سے نکلے

یعنی کوئی چیز بغیر مادہ کے موجود نہیں ہو سکتی *

(۵)۔ ایک مقالہ اس بیان میں کہ آنکھوں سے

نکلنے والی شعاعیں اشیاء کو دیکھنے کا

ذریعہ نہیں ہیں۔ اس میں اس شخص کی

تردید کر دی ہے جو آنکھوں سے شعاعیں

نکلنے کا قائل ہو *

(۶)۔ ایک مقالہ رنگتوں کے بیان میں۔

اس میں بیان کیا ہے کہ فیلسوف کس

چیز کو رنگت قرار دیتا ہے *

(۷)۔ ایک مقالہ جس میں بتایا ہے کہ

ارسطا طالیس "فصل" کس چیز کو کہتا *

(۸)۔ مقالہ مایغولیا کے ذکر میں *

(۹)۔ مقالہ در بیان اجناس والواع *

(۱۰)۔ مقالہ جالینوس کی تردید میں۔ یہ

جالینوس کی کتاب البرہان کے مقالہ ہشتم

(۱۱)۔ ایک اور مقالہ جس میں ان اعتراضات

کی تردید کر دی ہے جو کہ جالینوس نے

ارسطو پر کئے تھے۔ اور جالینوس نے

ارسطو کے اس قول کی تردید کی تھی کہ

"ہر ایک حرکت کرنے والی چیز بغیر

اس کے متحرک نہیں ہوتی کہ کوئی اسکو

جنبش میں لائے *

(۱۲)۔ ایک مقالہ جالینوس کے رد میں

دربارہ اس امر کے کہ وہ ممکن کے

مادہ کا قائل تھا *

(۱۳)۔ مقالہ ان فصول کے بیان میں جن

کے ذریعہ سے اجسام کی تقسیم ہوتی ہے *

(۱۴)۔ مقالہ در بیان عقل حسب رائے

ارسطا طالیس *

(۱۵)۔ رسالہ عالم کے بیان اور اس امر

کی تشریح میں کہ عالم کے کون سے اجزا

اپنے دوام اور ثبات میں اس کے

دوسرے اجزاء کی تدبیر کے محتاج ہیں *

(۱۶)۔ کتاب در بیان توحید *

(۱۷)۔ مقالہ اس میں ارسطا طالیس کے قول

کے مطابق مبادی کل پر بحث کی ہے +
(۱۸)۔ کتاب آراء الفلاسف فی التوحید - مقالہ اس
بیان میں کہ صورتوں کا حدوث و ثابث شئی
ہوگا ہے +

(۱۹)۔ مقالہ در بیان تمام امور مادیہ +
(۲۰)۔ ایک مقالہ اس میں اس طریقہ تقسیم
جو افلاطون نے مقرر کیا تھا اسطاطالیس
کے اقوال کی شرح لکھی ہے +

(۲۱)۔ مقالہ اس میں یہ بیان ہے کہ کیفیات
اجسام نہیں ہیں +

(۲۲)۔ مقالہ در بیان استطاعت +
(۲۳)۔ مقالہ اس میں اخلاص کا بیان کر کے یہ
بتایا ہے کہ وہی اخلاص تمام چیزوں کا
ابتدائی بنیاد ہیں اور یہ اسطاطالیس کا
مسلک ہے +

(۲۴)۔ مقالہ در بیان زمان (وقت) +

(۲۵)۔ مقالہ اس بات میں کہ ہیولی کیا ہے
اور یہ کہ وہ معلول و مقول ہے +

(۲۶)۔ مقالہ اس بیان میں کہ ایک ہی قوت
اسطاطالیس کی رائے میں تمام اخلاص
کی قابل ہوتی ہے +

(۲۷)۔ در بیان فرق مادہ و جنس +

(۲۸)۔ مقالہ در بیان مادہ و عدم و کون -

اس میں ایک مسئلہ کا حل بھی شامل ہے
جس کو بعض اگلے زمانہ کے حکماء نے
ابطال کون کے بارہ میں قرار دیا تھا +
(۲۹)۔ مقالہ امور عامہ اور امور کلیہ کے بیان
میں یہ بھی بتایا ہے کہ یہ امور ایمانی قائم
نہیں ہیں +

(۳۰)۔ مقالہ اس میں ان لوگوں کا قول رد کیا
ہے جو یہ کہتے ہیں کہ اجناس صورتوں
سے مرکب ہیں کیونکہ صورتیں جنسوں
سے منفصل نہیں ہوتیں +

(۳۱)۔ ایک مقالہ اس بیان میں کہ وہ
جو کسی جنس کو تقسیم کرتی ہیں کچھ ضروری
نہیں کہ وہ سب اسی ایک جنس میں
پائی جائیں جس کو وہ تقسیم کرتی ہیں -
بلکہ بعض اوقات یہ بھی ممکن ہوتا ہے کہ
ان فصول نے ذریعہ ایک سے زیادہ
اجناس کی تقسیم کر دی جائے - اور
وہ جنسیں ایسی ہوں کہ ان میں سے
ایک دوسری کے تحت میں مرتب
نہ ہوتی ہو +

(۳۲)۔ ایک مقالہ ان مسائل کے بیان میں
جو اس نے اسطاطالیس کی کتاب
تخصیلات (علم النبات) سے لئے تھے

(۳۳) ایک مقالہ اس بیان میں کہ ہر ایک متبائن علت اگرچہ تمام اشیاء میں پائی جاتی ہے لیکن وہ خود کوئی شے نہیں +

(۳۴) مقالہ ایسی روحانی صورتوں کے اثبات میں جن کا کوئی مبیہولی نہیں ہوتا +

(۳۵) مقالہ امراض فم متعدہ کے ذکر میں۔ اور کئی دیگر کتب جن کا ذکر موجب طوالت ہو گا +

(۱۸۰) اسکندر ریہ کے اطباء (حکیم)

اسکندر ریہ کے وہ نامور طبیب جنہوں نے جالینوس کی (۱۷) کتابیں جمع کیں اور ان کی شرحیں لکھیں۔ ساٹھ تھے۔ اٹھطفن۔ جالینوس۔ شاہ دوسیسوس۔ اکیلاؤس۔ انقیلاؤس۔ فلاؤیوس۔ اور کئی اور۔ یہ سب مذہب مسیحی کے پابند تھے۔ ایک قول یہ ہے کہ انیسواؤس ان سب میں پہلا شخص تھا۔ اسی نے جالینوس کی سولہ کتابیں مرتب کیں۔ ان کا طریقہ یہ تھا کہ صرف جالینوس کی ہی کتابیں پڑھتے اور پڑھاتے۔ اسکندر ریہ میں فن طب کا مدرسہ تھا وہیں ہر نصاب پڑھایا جاتا۔ کتابوں کے درس کی ترتیب خاص مقرر تھی۔ درس ہر روز ہوا کرتا تھا۔ ایک زمانہ تک یہی عمل درآمد رہا۔ مگر کچھ عرصہ بعد جالینوس کی کتابوں کے مختصار تیار کر لئے گئے اور ان کی ترتیب اس طرح رکھی گئی کہ درجہ بدرجہ علم طب کی تعلیم و تفہیم میں کارآمد ہوں۔ اور ان کا یاد کرنا آسان ہو سکے۔ ان ساتوں اطباء میں سے ہر ایک نے جالینوس کی تمام درسی کتابوں پر الگ الگ شرحیں لکھی ہیں۔ ان میں سے جالینوس کی شرحیں سب سے بہتر ہیں +

اسکندر ریہ کے اطباء نے جالینوس کی صرف سولہ کتابیں نصاب درس میں رکھیں۔ اس کی وجہ یہ تھی کہ ان کے خیال میں ان کتابوں کے باقاعدہ پڑھ لینے سے طالب علم میں فن کو سمجھنے اور مطالعہ کی قوت پیدا ہو جاتی تھی۔ اور وہ اس قابل ہو جاتا تھا کہ علم طب کے متعلق کیسی ہی مشکل کتاب اس کے سامنے آئے وہ اس کو حل کر سکے۔ ان کتابوں کے پڑھنے کے بعد ایک سمجھ دار۔ ذہین۔ اور شوقین طالب علم بہت کچھ علم طب کا شیا بھی ہو سکتا تھا۔ جالینوس کی وہ کتابیں جو درس میں داخل تھیں ان کی تفہیم فیہ اساتذہ

جامعتوں میں کی گئی تھی۔

جامعت اول۔ یا ابتدائی جماعت تھی۔ اس کے پاس شدہ طالب علم اس قابل ہو جاتا تھا کہ فن طب کے ابتدائی اور جزئی کام کر سکے۔ اب اگر وقت اور شوق اس کی مساعدت کر کے اُس کے تعلیم کا مرقع دے تو وہ مزید علم حاصل کر سکے ورنہ کم فائدہ علاج اور معمولی شکایتوں کے دفتیہ کا تو اس کو علم ہو ہی جائیگا۔ اس جماعت میں صرف چار کتابیں تھیں۔

۱۔ کتاب التفرق اس میں تجربہ اور قباس دونوں کے قوانین کے مطابق طریق علاج بتایا گیا ہے۔ مگر طالب علم دونوں اصول کا قائل ہے تو وہ دونوں کے مطابق ورنہ کسی ایک اصل کے اعتبار سے ضرور علاج کرنے کے طریقے اس کتاب کو پڑھ کر معلوم کر سکتا ہے۔

۲۔ کتاب الصناعات خرو۔ اس سے نظری اور عملی طور پر تمام فن طب کے اجمالی اصول معلوم ہو جاتے تھے۔

۳۔ کتاب البض خرو۔ اس سے نبض کے متعلق تمام علامتیں اور ان سے امراض کی شناخت کے طریقے طالب علم کو معلوم ہو جاتے تھے۔

۴۔ اقلوقن۔ اس سے شفا ئے امراض کا اصول اور اس کی کیفیت و دواؤں۔ اور غذا کی قوتوں۔ اور اعمال جراحی کی اتنی معلومات حاصل ہو جاتی تھیں کہ اب وہ حسب ضرورت فن طب کی دوسری کتابوں سے مدد لیکر کام چلا سکے۔ اس جماعت کی تعلیم میں مطالب کتاب کو طلبہ کے ذہن نشین کرنے اور ان سے عملی کام کراتے رہنے کا طریقہ اختیار کیا جاتا تھا۔

جامعت دوم۔ اس میں بھی چار حسب ذیل کتابیں تھیں۔

۱۔ کتاب الاسطقات۔ یہ کتاب ایسے شخص کے لئے جو فن طب کی تکمیل کا خواہاں ہو پہلی کتاب ہے۔ اس سے انسانی بدن اور اس کے جملہ ضروریات کا جلد تغیر اور استحیل ہونے کے قابل ہونا بخوبی معلوم ہوتا ہے۔ مزاج اور اخلاط کی کیفیت اور تشبیح جسم کی حالت اس میں تفصیل بنائی گئی ہے۔

۲۔ کتاب المزاج۔ شناخت اقسام مزاج اور مزاج کی علامات کے بیان میں۔

۳۔ کتاب القوے الطبیعیہ۔ اس سے ایسی طبیعتی قوتوں کا علم حاصل ہوتا ہے جو طبیعت بدن

کی مدد برہیں اور ان قوتوں کے اسباب و علامات پر عبور ہوتا ہے *
۴۔ کتاب التشریح بخورد۔ یہ کتاب پانچ مقالوں پر منقسم ہے۔ جالینوس نے ہر ایک مقالہ الگ الگ لکھا تھا۔ مگر اہل اسکندریہ نے اس کو اکجا کر دیا اس کا مختصر حال ہم جالینوس کی تصانیف میں بیان کر چکے ہیں *

اس جماعت کے نصابے بدن کے سبب امراض جو اس کے قائم و درست رہنے کے اسباب میں معلوم ہو جاتے ہیں اور طالب علم کو مزید معلومات حاصل کرنے کا شوق پڑھتا ہے چنانچہ وہ جالینوس اور بقراط کی طبی کتابوں کا مطالعہ کر کے اپنے علم کے ذخیرہ میں اضافہ کر سکتا ہے *

جماعت سوم۔ میں صرف ایک کتاب العلل و الاعراض پڑھائی جاتی تھی۔ اس کتاب کے مختصر مضامین کا ذکر ہم نے تصانیف جالینوس کے ذیل میں کر دیا ہے۔ اس کے پڑھ لینے کے بعد انسان کو تشخیص امراض میں پوری مہارت حاصل ہو جاتی ہے۔ اور وہ قیاس کی بنا پر علاج کرنے والوں کی رائے سے بخوبی واقف ہو سکتا ہے *
جماعت چہارم۔ اس میں دو کتابیں داخل درس تھیں۔ اول اندرونی امراض کی علامات بتانے والی کتاب۔ مثلاً ذات الجنب وغیرہ بیماریوں کی شناخت کے کیا طریقے ہیں۔ اور دوم کتاب النبض کلاں جس کے چار حصے ہیں اور ہم اس کا مختصر بیان اپنے موقع پر کر چکے ہیں *

جماعت پنجم۔ میں تین کتابیں داخل نصاب تھیں :-
۱۔ کتاب الخیات۔ اقسام بخار کی شناخت ان کے اسباب اور علاج کے بیان میں *
۲۔ کتاب البحران۔ اور ۳۔ کتاب ایام البحران۔ ان کتابوں کی نسبت بھی ہم فہرست تصانیف جالینوس میں باختصار ذکر کر چکے ہیں *

جماعت ششم۔ اس میں صرف ایک کتاب حلیہ البریڈ پڑھائی جاتی تھی۔ اس کتاب کے مضامین و مقامات کا ذکر تصانیف جالینوس کی فہرست میں ہو چکا ہے *
جماعت ہفتم۔ میں بھی ایک کتاب تدبیر الاطعمہ پڑھائی جاتی تھی جس میں حفظان صحت کے اصول مذکور ہیں۔ اس کتاب کے پڑھنے کے بعد انسان کو تدبیر غذا۔

اور ہم غذا وغیرہ کے متعلق متعدد کتابیں دیکھنے کی حاجت میں نہیں آتی تھی اور وہ فن طب میں خاصی معلومات ہم پہنچا سکتا تھا *

غریکہ اطباء نے اسکندریر اور وہاں کے لائق مدرسین نے یہ جماعت بندی نہایت دانشمندانہ اصول پر کی تھی اور اس سے طلبہ کو فائدہ عظیم پہنچتا تھا۔ انہی کتابوں پر انہوں نے شہر میں لکھیں اور ان کو ہر طرح آسان اور عام فہم بنانے کی کوشش کی *
اس تہذیب کے بعد ہم اسکندریر کے بعض اُن فاضل طبیبوں کا مختصر حال لکھتے ہیں جو عہد جالیقوس سے بعد میں گذرے اور اُس کے علوم کے وارث و محافظ بنے *

(۱۸۱) اصنع بن یحییٰ (حکیم)

فن طب کا زبردست ماہر۔ اوخلیفہ الناصر اموی اندلسی کا درباری طبیب تھا۔ خلیفہ مذکور کے واسطے حنفی انیسوں کا خاص نسخہ ترتیب دیا۔ وجیر۔ اور خوش اخلاق تھا۔ اور عائدہ امراء کے یہاں اس کی بہت کچھ عزت و توقیر ہوتی تھی *

(۱۸۲) اٹنوس آمدنی (حکیم)

اس نے ایک کتاب "بقو قویا" نامی لکھی ہے۔ جو قزلباشین ہے۔ غریبوزیوس کتابت کا مصنف بھی یہی نامور طبیب تھا۔ رازی نے اپنی جامع اور بڑی کتاب "کائنات" میں جس کا نام "الحاوی" ہے اس کے اقوال بہت کچھ نقل کئے ہیں *

(۱۸۳) اعین بن اعین (حکیم)

ملک مصر کا ایک ممتاز طبیب اور وہاں بہت مشہور و معروف شمار کیا گیا ہے۔ اس کے علاج کا شہرہ یونانی کے ساتھ دور دور تک پہنچ گیا تھا۔ یہ طبیب عربزبان شاہ فاطمی خلیفہ مصر کے عہدیدین گزرا ہے۔ اعین بن اعین نے ماہ ذی القعدہ ۳۵۳ھ میں فوت پائی۔ اس کی تصانیف میں حسب ذیل دو کتابیں ہیں *

(۱)۔ کتابش۔ اور (۲) کتاب امراض العین و مداواتہا۔ یعنی امراض چشم اور انکے معالجات کے بیان میں

(۱۸۴) افرائیم بن الزفان (حکیم)

ابو کثیر افرائیم بن حسن۔ یہودی المذہب مصر کا مشہور طبیب تھا۔ کئی خلفاء کی طبی خدمت انجام دی۔ بہت کچھ دولت و عزت پیدا کی۔ افرائیم بن الزفان فن طب میں علی بن رضوان کا شاگرد اور اُس کے جلیل القدر تلامذہ میں سے تھا۔ افرائیم کو کتابوں کے جمع کرنے کا بیحد شوق تھا۔ خود بھی کتابوں کو نقل کیا کرتا اور کئی خوشنویس اس غرض سے ملازم رکھ چھوڑے تھے جو ہمیشہ اُس کے واسطے طبی اور دیگر علوم کی کتابیں نقل کیا کرتے تھے۔ ایک بار عراق سے کوئی شائق علم کتابوں کی تلاش میں مصر آیا اور افرائیم سے مل کر دس ہزار جلد کتابوں کی اُس سے خرید کیں۔ یہ ذکر سپہ سالار افضل کے وقت کا ہے۔ افضل کو اس بات کی اطلاع ملی کہ افرائیم کی کتابوں کا دافز خیرہ ایک عراقی خریدنا ہے۔ افضل کو اچھا معلوم ہوا کہ اتنا قیمتی علمی خزانہ اُس کے ملک سے باہر چلا جائے۔ لہذا اُس نے افرائیم کو معقول رقم قیمت کتب کی ادا کر کے وہ سب کتابیں اپنے یہاں منگالیں اور عراقی کے ہاتھ فروخت نہ کرنے دیں۔ افرائیم کی وفات کے بعد اُس کے ترکہ میں بیس ہزار جلد کتابوں کی پائی کی گئیں۔ خود افرائیم بن الزفان کی تصانیف حسب ذیل ہیں:-

(۱)۔ تعالیق و محرمات بصورت بیاض مطب۔ اس میں امراض اور انکے علاجات کا مفصل بیان ہے

(۲)۔ التذکرۃ الطبیۃ فی مصلحۃ الاحوال البدنیۃ

(۳)۔ مقال فی التقریر القیاسی علی ان البالغ کثیر تولدہ فی الصیف الدم والمرأة الاصفی فی الشتاء

(۱۸۵) افرویس (حکیم)

وہ زمانہ جو یقراط اور جالینوس کے عہد ظہور میں فاصل تھا۔ اُس وقت یونان میں اس کی طبی شہرت ہوئی

(۱۸۶) افرویس (حکیم)

بقراط و جالینوس کے مابین جو زمانہ حد فاصل گزرا ہے اس میں یہ ایک نامور طبیب تھا۔

(۱۸۷) افضل الدین الخوجی (حکیم)

سید العلماء و الحكماء۔ اپنے زمانہ کا یکتا عالم اور امام فن تھا۔ نام اور سلسلہ نسب یہ ہے۔
افضل الدین ابو عبد اللہ محمد بن نام اور خوجی۔ افضل الدین نے علوم حکمت اور شریعت
دونوں میں خاص امتیاز حاصل کیا۔ ہر علم میں متبحر تھا۔ ابن ابی اصیبعہ جو حکماء اور اطباء کا
مشہور تذکرہ نویس ہے کہتا ہے کہ میں نے شیخ رئیس بوعلی سینا کی کتاب القانون کے
بعض کلیاتہ افضل الدین الخوجی سے پڑھے تھے۔ اور اس کو بڑا صاحب نظر عالم پایا
تھا۔ بعض کیا اکثر اوقات وہ علمی افکار میں ایسا مستغرق ہوتا کہ خود فراموش اور بالکل
انہی خیالات میں محو ہو جاتا۔ اخیر عمر میں مصر کا قاضی مقرر ہوا اور رفتہ رفتہ قاضی القضاہ ہو گیا
افضل الدین الخوجی نے ۵۔ رمضان ۶۴۶ھ کو قاہرہ میں وفات پائی۔ اور مشہور

قبرستان "الفراف" میں مدفون ہوا۔ اس کی تصانیف حسب ذیل ہیں:-

- | | |
|---|----------------------------------|
| (۱)۔ شرح مقالہ رئیس ابن سینا فی النبض * | (۲)۔ کتاب کشف الاسرار منطق میں * |
| (۳)۔ مقالہ فی الحدود و الرسوم * | (۴)۔ کتاب الموجز منطق میں * |
| (۵)۔ کتاب الجمل فی علم المنطق * | (۶)۔ کتاب اووار الخیمیات * |

(۱۸۸) افلاطن (حکیم)

یہ طبیب۔ ان آٹھ نامور بائیان علم طب میں سے پانچواں شخص تھا۔ ہرمانیدس کی
وفات اور اسکے ظہور کے مابین ۷۳۵ سال کا جو وقفہ تھا۔ اس مدت میں یونانی طبیبوں
کے تین فرقے ملک میں پائے جاتے تھے۔ اول اقرا غلطی کے مقلد جن کے
علاج کا دار و مدار تجربہ پر تھا۔ دوم شائسلیس کے پیرو جو لشکوں کے ذریعہ علاج

کرتے تھے۔ اور مسموم قیو فیلس کے ہم خیال جن کے نزدیک علاج کی اصل قیاس کے
سوا کوئی اور بات نہ تھی *

افلاطن طبیب نے اپنے پیشرو اطباء کے اقوال کا باہم موازنہ اور ان کی کامل
تحقیقات کر کے معلوم کیا کہ صرف تجربہ کو علاج کی بنیاد بنانا بے کار ہی نہیں بلکہ خطرناک
امر بھی ہے۔ اور تنہا قیاس سے اس لئے کام نہیں چلتا کہ اس میں کبھی غلطی بھی پہنچتی
ہے اس واسطے اُس نے تجربہ و قیاس دونوں کو پھر ملا دیا اور ان کی مدد سے معالجہ کرنا
شروع کیا۔ اُس نے تمام ایسی سابقہ کتابیں جن میں تجربہ و قیاس میں سے صرف ایک
ہی امر کو بنائے معالجہ قرار دیا گیا تھا اُگ میں جلو ادیں۔ اور وہ قدیم کتابیں جن میں
دونوں امور کو شرط معالجہ قرار دیا گیا تھا باقی رکھیں *

افلاطن کے وقت میں طبی کتابیں موجود ہونے کا قول صحیح مانا جائے تو یہی نوی
مرض کے نامور فیلسوف کا یہ بیان غلط ہو جاتا ہے کہ علم طب کی تدوین سب سے پہلے
حکیم بقراط نے کی تھی۔ کیونکہ جن یونانی طبیبوں نے اس علم کو کتابوں میں جمع اور قلمبند
کیا تھا وہ بقراط سے صدیوں قبل ہو گزرے تھے *

افلاطن کی وفات کے بعد اُس کے چھ فاضل شاگرد خدمت خلق کرنے رہے۔
ان میں سے کئی اُس کے بیٹے اور قریبی رشتہ دار بھی تھے۔ اور ان کے نام حسب ذیل ہیں۔

- (۱)۔ میرونس۔ یہ تشخیص امراض میں خاص ملکہ رکھتا تھا *
 - (۲)۔ فورٹوس۔ اس کو تدبیر ابدان کا خاص تجربہ تھا *
 - (۳)۔ فورس۔ یہ اعلیٰ درجہ کا نضاد اور داغ کے ذریعہ معالجہ کرنے میں طاق تھا *
 - (۴)۔ ثافرورس۔ بہت ہوشیار جراح اور زخموں کے علاج میں بے نظیر تھا *
 - (۵)۔ سرجس۔ آنکھ کی بیماریوں کا معالجہ خاص طور پر کرتا تھا *
 - (۶)۔ فائیس۔ ٹوٹی اور جگہ سے ٹلی ہوئی ہڈیوں کو جوڑنے اور انکو بٹھانے میں خاص لیاقت رکھتا تھا *
- اور عرصہ تک افلاطن کے مذکورہ بالا شاگردوں اور ان کے جانشینوں میں علم طب
کی یہ شاخیں رائج رہیں *

افلاطون نے ۴۰ سال عمر پائی۔ چالیس سال بچپن سے تعلیم و تحصیل کمال تک اور بیس سال حصول کمال کے بعد درس تدریس اور علاج کی شہرت علمی اکتشافات میں بسر کئے۔

(۱۸۹) افلاطون (حکیم)

فلاطون۔ اور فلاطون بھی نام بتایا جاتا ہے۔ شہر ایٹھنز کا باشندہ قوم کارو مانی فیلسوف۔ یونانی طب کا موجد و ماہر۔ اور علم ہندسہ اور اعداد کی طبیعتوں کا واقف تھا۔ فن طب میں اُس کی صرف ایک کتاب ہے۔ یہ کتاب اُس نے اپنے شاگرد ”پلیماوس“ کو بھیجی تھی۔ فلسفہ میں بہت سی کتابیں اور نظمیں تصنیف کیں۔ باپ کا نام ”ارسطون“ تھا۔ افلاطون کے والدین یونان کے معزز گھرانوں کے ممبر تھے۔ اُسکی ماں یونان کے نامور قانون ساز ”سولن“ کے خاندان کی لڑکی تھی۔ اور بالعموم اُس کا خاندان یونان کے ایک نامور سردار ”اسکلیپیئوس“ کے قبیلہ سے تھا۔

افلاطون کو ابتدائیں باستانی اور شاعری سے فنون کا شوق تھا اور وہ ان میں کمال حاصل کر چکا تھا۔ ایک دن وہ سقراط کی مجلس میں پہنچ گیا اور سقراط اُس وقت شاعری کی خرابیاں بیان کر رہا تھا۔ سقراط کی تقریر کچھ ایسی افلاطون کے دل میں گہنسی گئی کہ اُسی وقت سے اُس کو شعر و شاعری سے قطعی نفرت ہو گئی اور پھر وہ سقراط کی خدمت میں برابر حاضر رہنے لگا۔ پانچ سال اُس کی صحبت سے فیض اٹھاتے رہنے کے بعد جب سقراط قتل کر دیا گیا تو افلاطون کو معلوم ہوا کہ مضر میں چند نامور علمائے مشائخ اُس کے شاگرد ہیں اور وہ مضر پہنچا اور اُن اساتذہ سے فیض حاصل کیا۔

افلاطون فن تدبیر میں سقراط کا پیرو تھا۔ اور مضر سے ایٹھنز واپس آکر اُس نے وہاں اپنی مجلس درس قائم کی۔ اُس کے دو مذہب تھے اور دونوں وہ شائقین علم کو فیضیاب کرتا رہتا تھا۔ کچھ عرصہ ایٹھنز میں رہ کر پھر اُس نے جزیرہ سیسیلی کو سفر کیا۔ سیسیلی پر اُس وقت ”دیونوسیوس“ کی حکومت تھی۔ افلاطون سے اُس کو کچھ مخالفت ہو گئی اور اُس نے حکیم ممدوح کو بہت ستایا۔ آخر کار افلاطون دیونوسیوس

کے پتہ پر غلطی سے چھوٹ کر اپنے وطن شہر ایٹھنٹریس واپس آ گیا۔ اب اُس نے نہایت خوش خلقی سے کام لینا شروع کیا۔ لوگوں سے نیک سلوک کرنا غریبوں اور حاجت والوں کی مدد کرنا۔ اور ہر شخص سے باخلاق ملنا۔ اہل ایٹھنٹریس نے چاہا کہ افلاطون اُن کے انتظام ملک کی باگ اپنے ہاتھ میں لے لے۔ مگر افلاطون نے اس بات سے انکار کر دیا کیونکہ ایٹھنٹریس والوں کی عادتیں اور ان کی رسمیں افلاطون کے نزدیک قابل اصلاح تھیں اور مشکل یہ تھی کہ اس کو اب اُن کی عادتوں کا بدلنا غیر ممکن معلوم ہوا تھا۔ کیونکہ وہ عادتیں طبیعت ثانیہ بن گئی تھیں اب وہ اگر اصلاح کی کوشش کرتا تو اُس کا بھی وہی حشر ہوتا جو اُس کے استاد سقراط کا ہو چکا تھا ۔

افلاطون نے اکیاسی سال عمر پائی۔ وہ بڑا خوش خلق۔ نیک چلن۔ عزیزوں۔ دوستوں اور غریبوں سے اچھا سلوک اور اُن کے ساتھ احسان کرنے والا تھا۔ مزاج میں نرمی اور سہولیت تھی۔ اور برداشت اور صبر کی سعادت سے متصف تھا ۔

افلاطون کے شاگرد بکثرت تھے مگر اُس کے بعد وہ شاگرد درس دینے میں استاد کے جانشین ہوئے۔ ایک خاص ایٹھنٹریس کا ڈمی (یونیورسٹی) یا علمی درس گاہ میں درس دیتا تھا۔ اس کا نام ”کسائوٹراطیس“ تھا۔ اور دوسرا ایٹھنٹریس کے مضامین میں ”لوئیون“ نامی گاؤں میں مصروف درس ہوا۔ اور اُس کا نام ”ایسطوطالیس“ تھا۔ افلاطون کے حکمت کے مفقوے رموز و کنایہ سے بھرے ہوئے تھے۔ اُن کو دہی لوگ سمجھ سکتے نہ تھے۔ اس لئے اُس کے اکثر خیالات انہی دو نو حکیموں کے خیالات سے ملناؤ تھے۔ افلاطون نے بہت سی کتابیں تصنیف کیں۔ جن کتابوں کے نام ہم کو معلوم ہو سکے وہ شمار میں ۵۶ ہیں اُن میں بعض کتابوں میں کوئی مقالے ہیں اور بڑی بڑی کتابیں ہیں۔ افلاطون کی تصنیف کردہ کتابوں میں ایک خاص بات یہ ہے کہ اُس کی چار چار کتابیں ایک دوسری کے تعلق اور لگاؤ رکھتی ہیں۔ اُن میں ایک ہی بحث اور غرض پر بحث ہوتی ہے مگر اسی کے ساتھ متعارف بھی ہوتا ہے کہ ہر ایک مستقل کتاب میں ایک خاص غرض بیان ہوتی ہے جو تمام غرض کے تحت میں داخل اور اُس کو شامل پائی جاتی ہے۔ ایسی کتابوں کے سلسلہ

میں سے ہر سلسلہ کا نام "رابع" ہے۔ اور پھر ان میں سے ہر ایک "رابع" اپنے سے پہلے "رابع" کے ساتھ بھی لگاؤ رکھتا ہے۔ افلاطون کا حلیہ یہ تھا۔ گندی رنگ۔ میاں اندام۔ خوبصورت۔ خط بھرا ہوا۔ وڑھی خوشنما۔ گالوں پر بال کم تھے۔ مزاج ٹھہرا ہوا تھا۔ اور بات آہستہ کیا کرتا۔ آنکھوں میں سُرخ و ڈرے تھے اور ان کی سفیدی بہت چمکدار تھی۔ صورتی پر ایک سیاہ بِل تھا۔ سینہ کشادہ تھا۔ اس کا کلام دلکش ہوتا۔ تنہائی کو بہت پسند کرتا اور جنگلوں میں نکل جاتا۔ اکثر حالتوں میں لوگ اُس کے رونے کی آواز سُن کر دریافت کر لیتے کہ افلاطون یہاں ہے۔ وہ اس زور سے دھاڑ مار کر رویا کرتا کہ سچ میدانوں اور بیابانوں میں دو بیل کے فاصلہ تک آواز سُنائی دیتی تھی۔ اُس کی انگشتی پر نقش تھا "ٹھہرے ہوئے کو حرکت میں لانا بہ نسبت ہلے ہوئے کو تھانے کے بہت آسان ہے۔"

افلاطون کی نصیحتیں مشہور ہیں۔ اس مختصر میں چند مقولے نمونہ کے لئے درج کئے جاتے ہیں۔ کہتا ہے: اگر حکیم لوگوں سے دور بھاگتا ہو تو اُس کو تلاش کرو ورنہ اگر وہ لوگوں کی تلاش میں نظر آئے تو اُس سے خود دور بھاگو۔ "جو شخص دولت و عزت کے ہوتے ہوئے اپنے بھائیوں کی خاطر اور مدد نہیں کرتا۔ تنگی اور مفلسی کے وقت میں بھائی بند اُس کا ساتھ چھوڑ دیتے ہیں۔" شریعہ طبیعت والے لوگوں کی باتوں کو اختیار کرتے اور ان کی خوبیوں سے احتراز رکھتے ہیں۔"

تصانیف۔ افلاطون کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|---|---|
| <p>(۱) - سقراط کا اعتراض اہل ایٹھنصر پر۔
(۲) - کتاب فاؤن فی النفس۔
(۳) - کتاب سیاست مَدَن کی ترتیب کے بیان میں۔
(۴) - طیمائوس کی روحانی کتاب۔ اس میں تین عقلی عوالم عالم ربوبیت۔ عالم عقل۔ اور عالم نفس کا بیان ہے۔</p> | <p>(۵) - طیمائوس کی طبیعی کی کتاب۔ یہ چار مقالے (مضامین) ہیں جو عالم طبیعت کی ترتیب کے بارہ میں لکھے گئے ہیں۔
ادریہ دونوں کتابیں افلاطون نے ایک شاگرد کو لکھی تھیں جس کا نام طیمائوس تھا۔ اور اُس کی غرض یہ تھی کہ عالم طبیعی کی پوری پوری تشریح کرے۔ جالیڈوں</p> |
|---|---|

- نے لکھا ہے کہ اس کتاب طیبیاوس کی شرحیں کئی ایک شارحوں نے لکھی ہیں اور اتنی بات بڑھائی ہے کہ شرح کی حد تک آگے بھی نکل گئے مگر اس میں جتنے طبی مقولے تھے ان کو کسی نے چھوڑا گئی ہیں اور جس نے کچھ ان کی شرح کی ہے وہ اچھی نہیں۔ اول تو خود جالینوس کی ایک کتاب چار مقالوں پر منقسم ہے اس میں اُس نے کتاب طیبیاوس کے طبی مسائل کی شرح و تفسیر بیان کی ہے *
- (۶)۔ کتاب اقوال افلاطون *
- (۷)۔ کتاب اوٹفرن *
- (۸)۔ کتاب اقربطین *
- (۹)۔ کتاب قراطس *
- (۱۰)۔ کتاب ثا طیطس *
- (۱۱)۔ کتاب سوسطس *
- (۱۲)۔ کتاب فو بیطیقوس (پالیئکس) *
- (۱۳)۔ کتاب برمیئدس *
- (۱۴)۔ کتاب فلیس *
- (۱۵)۔ کتاب سمبوسین *
- (۱۶)۔ کتاب القیبیاوس اول *
- (۱۷)۔ کتاب القیبیاوس دوم *
- (۱۸)۔ کتاب ابرخس *
- (۱۹)۔ کتاب ارسطا در بیان فلسفہ *
- (۲۰)۔ کتاب ثاجیس۔ در فلسفہ *
- (۲۱)۔ کتاب ادوڈیموس *
- (۲۲)۔ کتاب لاض شجاعت کے بیان میں *
- (۲۳)۔ کتاب لوسیس *
- (۲۴)۔ کتاب افروطاغورس *
- (۲۵)۔ کتاب غورجیاس *
- (۲۶)۔ کتاب قانون *
- (۲۷)۔ دو کتابیں جن کے نام "ابیا" ہیں *
- (۲۹)۔ کتاب این *
- (۳۰)۔ کتاب منک نس *
- (۳۱)۔ کتاب قلیطون *
- (۳۲)۔ کتاب الفلسی *
- (۳۳)۔ کتاب اقربیطیاس *
- (۳۴)۔ کتاب مینس *
- (۳۵)۔ کتاب افینوس *
- (۳۶)۔ کتاب النوائیس *
- (۳۷)۔ بارہ کتابیں فلسفہ کے بیان میں *
- (۳۸)۔ کتاب کیا کرنا چاہئے *
- (۳۹)۔ کتاب اگلے درج کی چیز دیکھنے کے بیان میں *
- (۴۰)۔ کتاب خریمیدس در بیان پاکدامنی *
- (۴۱)۔ کتاب مندوس *
- (۴۲)۔ کتاب المغاسبات *

- (۴۳) - کتاب الترجید *
 (۴۴) - کتاب در بیان نفس و عقل و جوہر و عرض *
 (۴۵) - کتاب الحسن واللفظ - ایک مقالہ *
 (۴۶) - کتاب معانیہ النفس *
 (۴۷) - کتاب اصول ہندوسہ *

(۱۹۰) افاقوس (حکیم)

یہ طبیب بھی قنراط کے زمانہ سے بعد اور جالینوس سے پہلے ہوا۔ بنی نوع کی قابل قدر خدمت اس کے ہاتھوں انجام پائی۔ یہ ان اطباء میں سے دوسرا شخص ہے جن کو دوازدہ برج کے نام سے یاد کیا جاتا ہے۔ دواؤں کی ترکیب اور نسخوں کی ترتیب میں صاحب کمال تھا۔

(۱۹۱) اقرطین (حکیم)

اس کا لقب "مزین" (حجام) تھا۔ کتاب الزینہ اس کی یادگار ہے۔ جالینوس نے اس کتاب پر اپنی کتاب "الیام" میں بہت سی باتیں نقل کی ہیں۔

(۱۹۲) اساقراطس (حکیم)

عمدائین قنراط و جالینوس میں یونان کا چھٹا حکیم اور طب میں مشہور تھا۔

(۱۹۳) الاسعد الحلی (حکیم)

اسعد الدین یعقوب بن اسحق - یہودی - اور ملک مصر کے شہر "الحک" کا باشندہ تھا۔ تہایت فاضل فیلسوف و حکیم تھا۔ علوم حکمیہ میں اس کی مہارت مشہور تھی۔ فن طب اور معالجات میں بڑا نام پایا۔ دسھندہ میں دمشق کو گیا اور کچھ عرصہ تک وہاں مقیم رہ کر وہاں کے اطباء سے مباحثات و علمی مناظرے کرتا رہا۔ دمشق سے مصر میں واپس آ کر بمقام قاہرہ ٹوٹ گیا۔ اسعد الحلی کی تصانیف حسب ذیل ہیں:-

(۱) - مقالہ فی قوانین طبیہ - اس کے بہ باب ہیں۔

کی تشخیص میں کو شش اور غزو فکر کرنے سے روز بروز علم کا شوق بڑھتا گیا۔ اُسے فکر پیدا ہوئی کہ فن کو کسی امام وقت سے حاصل کرنا لازم ہے۔ پتا لگانا شروع کیا۔ اور یہ معلوم کر کے کہ "ابوالفرج بن الطیب" بغداد میں بڑا اعلیٰ درجہ کا طبیب و حکیم ہے بغداد کا عازم ہوا۔
بیرودی کی ماں کے پاس ایک جوڑی قیمتی لنگن کی تھی اُسے خرچ کے لئے لے گیا۔
اور بغداد پہنچ کر ابوالفرج بن الطیب کے حلقہ درس میں داخل ہوا۔ اپنی گزراوقات کا سامان اسی لنگن کی جوڑی کو بیچ کر فراہم کر لیا تھا۔ بیرودی نے طب کی تکمیل کے علاوہ بغداد میں منطق و فلسفہ اور دیگر علوم کی بھی تکمیل کی۔ اور اچھی طرح فاضل و تجربہ کار طبیب بن کر دمشق میں واپس آیا۔ جہاں اُس نے قیام اور مستقل سکونت اختیار کی۔ وہیں اُس نے پچوہتی صدی بھری کے بعد وفات پائی اور یعقوبی عیسائیوں کے کتبہ میں مدفون ہوا اُس نے بہت کچھ دولت اپنے ترکہ میں چھوڑی۔

بیرودی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- (۱)۔ مقالہ اس بیان میں کہ چھوٹے چوزوں کی نسبت بڑے چوزے سرد تر ہوتے ہیں۔
- (۲)۔ ابن النفی کے کلام کی تردید چند مسائل متعلقہ نبض میں جسکے بابت دونوں بالمشافہ بحث ہوتی ہیں۔

(۱۹۶) التیمی (حکیم)

ابوعبداللہ محمد بن احمد بن سعید تیمی۔ اہل مدائن شہر قدس یا اُس کے اطراف میں رہتا تھا بعد ازاں ملک مصر میں چلا آیا اور وہیں اقامت اختیار کر لی۔ علم نباتات میں بڑا ماہر تھا۔
ہر ایک جڑی بوٹی کے خواص۔ افعال۔ اور علامات سے بخوبی واقف اور اعمال طب میں بھی ممتاز شخص تھا۔ مرکب دواؤں کی شناخت کا اچھا علم رکھتا تھا۔ تریاق کیلر و تریاق فاروق کی صف و اوتوں کا کئی مرتبہ پوری تحقیقات کے ساتھ پتا چلایا۔ پھر بہت سی دفعات دونوں تریاقوں کے نسخے بنا کر تیار کئے۔ اس کی ساختہ تریاق ہر لحاظ سے قابل سند اور بیجا مفید و خالص ہو کر آتی تھی۔ التیمی کو شہر قدس شریف میں ایک عیسوی راہب کی صحبت سے مستفید ہوا۔
جامعہ قلاجن کا نام انبا زخریا بن ثوابہ لکھا۔ اس راہب کو علوم حکماء اور طب میں اچھی معلومات

حاصل تھی۔ التیمی نے کئی سال اُس کی خدمت میں رہ کر مفید باتیں اُس سے اخذ کیں۔ اُس نے اپنی کتاب "مادۃ البقاء" میں ایک سفوف کا نسخہ لکھا ہے جو قرۃ سوداء محترقہ سے پیدا ہونے والے جفان کو مفید ہوتا ہے اور ذکر کیا ہے کہ یہ نسخہ اُس کو "انباء فریقا" سے معلوم ہوا تھا۔ التیمی کا دادا سعید بھی بقول الفطی کے طبیب تھا۔ اور وہ احمد بن ابی یعقوب علی وکد العباس کے ساتھ رہا تھا۔ محمد المعروف بہ التیمی۔ اپنے وطن بیت المقدس سے نکل کر بہت سے مقاموں میں طلب علم کے شوق کو پورا کرتا رہا۔ خصوصاً دوا سازی اور مفرد دوا یا کثافات میں ملکہ حاصل کرنے کا اُس کو عجیب ذوق تھا۔ تریاق فاروق کا نسخہ اُس نے مکمل کیا۔ اُس کی کئی مفرد دوائیں بڑھائیں۔ تمام اطباء متفق الرائے ہو کر اس بات کو مانتے ہیں کہ تریاق فاروق کا نسخہ التیمی ہی کی محنت سے تکمیل کو پہنچا۔ اس تریاق کے بیان میں التیمی کی کئی تصانیف ہیں جو چھوٹی درمیان وسط اور بڑی ہر قسم کی ہیں۔

التیمی شہر رملہ کے خود سر حاکم عبداللہ بن طغج کا خاص طبیب رہا تھا۔ عبداللہ بن طغج التیمی کی بہت قدر و منزلت کرتا رہتا۔ اور اس سے کئی نادر دوائیں اُس نے تیار کرائیں۔ التیمی دوا سازی اور نسخوں کی ترکیب میں عجیب ملکہ رکھتا تھا۔ اُس نے ابن طغج کے واسطے معجزات اور اعلا ورجہ کے فرحت انگیز لُحلوں کے علاوہ اس قسم کی مسلکائی جانے والی مرکب خوشبودار چیزیں بھی تیار کیں جو دافع خرابی آب و ہوا اور امراض و بایہ بھتیں۔ التیمی نے یہ سب نسخے اپنی تصانیف میں درج کروائے ہیں۔

نملہ سے التیمی کا دل سیر ہو گیا تو وہ مضر میں پہنچا اور سلطنت علویہ کے نامور وزیر یعقوب بن کلس کی خدمت کرتا رہا۔ التیمی نے اس وزیر کے واسطے ایک نادر کتاب "مادۃ البقاء فی اصلاح فساد الهواء" نامی کئی جلدوں میں لکھی۔ مضر کے نامور اطباء اور اُن طبیبوں سے جو بلاد مغرب سے مضر میں آتے رہتے تھے التیمی کی ملاقاتیں ہوئیں۔ علمی مباحثات کی مجلس آراستہ کی گئیں۔ اور سب لوگ اُس کے کمال کو تسلیم کرتے رہے۔ ابن الفطی لکھتا ہے کہ جب التیمی اپنے وطن بیت المقدس ہی میں تھا تو وہ اُن اُس نے ایک تریاق "مخلص النفوس" نامی تیار کی تھی۔ اس تریاق کا خاصہ تھا کہ وہ ہر قسم کے قاتل زہروں کا اثر دور کرنے میں

حد درجہ کی مفید تھی۔ خواہ وہ زہر کھانے پینے کے ذریعہ یا کاٹنے والے جانوروں کے کاٹنے کی وجہ سے کسی طرح بھی جسم میں پہنچا ہو۔ التیمی کا ایک نسخہ جو ارش مخرج بہت نادر ہے۔ اس کی ترکیب تیمی نے اپنی کتاب مادۃ البقاء میں بہت اچھی طرح سے درج کر دی ہے اور اُسکے تجویز کرنے کا سارا قصہ بھی لکھ دیا ہے۔ تیمی نے اس جو ارش کا نام ”فسطاط“ رکھا ہے اور اس کی وجہ یہ ہے کہ اُن دنوں وہ فسطاط ہی میں مقیم تھا جو مضر کا قدیم اسلامی پایہ تخت تھا اور اب شہر القاہرہ کے ساتھ مل گیا ہے۔ التیمی ۳۷۷ء میں مضر میں موجود تھا۔ اُسکی تاریخ وفات کا پتہ ٹھیک نہیں چلتا مگر غالباً اس سنہ کے بعد ہی ہوگی۔

تیمی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|--|---|
| (۱) رسالہ در بیان ساختہ تریاق الفاروق | (۲) کتاب التریاق - اس میں بھی ترکیب ادویات اور فوائد و مخبرات کا مکمل بیان ہے * |
| اپنے بیٹے علی بن محمد کے لئے لکھا اور اس میں تریاق مذکور کے ہر جز کو جو صفا تمام بڑی صحت و تحقیق کے ساتھ درج کیا ہے۔ اور یہ بھی بتایا کہ دوائیں کس وقت میں جمع کی جائیں۔ کیونکہ کوئی طبی حاشیہ اور کس طرح اُن کو باہم ملایا جائے۔ پھر شہذیا توام کے ساتھ اُن کو کیونکر گوندھنا چاہئے۔ غرضیکہ کوئی بات باقی نہیں رہنے دی ہے * | (۳) کتاب المختصر فی التریاق * |
| | (۴) کتاب مادۃ البقاء یا صلاح فساد الهواء والتحرز من ضرر الوباء۔ یہ کتاب تیمی نے وزیر یعقوب بن کلس کے لئے مضر میں تالیف کی تھی * |
| | (۵) مقالہ زندہ اور اسکے سبب علاج جسکے بیان میں |
| | (۶) کتاب الفحص والاخبار * |

(۱۹۸) الحِزْنِی (حکیم)

ملک مشرق کے شہر حران کا باشندہ اور مغرب میں آ رہا تھا۔ یہ مغرب میں بعد امیر محمد بن عبدالرحمن آیا۔ اس کے پاس طب کے بہت سے عمدہ اور مجرب نسخے تھے۔ جن کے ذریعہ سے شہر قرطبہ میں اس کو بہت جلد خاصی شہرت حاصل ہو گئی۔ ایک مجون اس کے

پاس تھا جس کو یہ فی خوراک پچاس دینار قیمت پر فروخت کیا کرتا تھا۔ اعراض شکم کے لئے وہ مجھ کو ایسا تیرہ ہدف علاج تھا کہ لوگ خوشی کے ساتھ خرید کر استعمال کیا کرتے تھے۔ اس ذریعہ سے جرانی کو کچھ ہی عرصہ میں بہت کچھ دولت ہاتھ لگی۔ اس فاضل طبیب کی آمد فی کا یہ حال دیکھ کر آندلس کے اطباء کو رشک پیدا ہوا۔ ان میں سے پانچ نامور اور لائق طبیب تھیں۔ اور جو آؤ وغیرہ کی طرح باہم اتفاق کر کے اس کے پاس گئے اور دوس دینار فی کس شریک کر کے ایک خوراک دو اس سے خرید لائے۔ آخر جرانی ان سے واقف نہ تھا۔ دوا لیکر اپنے گھر آئے اور ہر شخص سو گھنٹے۔ پچھنے۔ اور کیمیادی تحلیل کے ذریعہ اس کے اجزاء دریافت کرنے کی کوشش میں مصروف ہوا۔ جب یوں اپنے خیال میں اس کے اجزاء کا پتا چلا لیا اور باہمی مشورہ اور مقابلہ سے اپنی دریافت کی صداقت پر مطمئن ہو گئے تو پھر جرانی کے پاس پہنچے اور اسے آگاہ کیا۔ کہ وہ فلاں فلاں طبیب ہیں۔ اور دوا خرید کر اس غرض سے لے گئے تھے۔ اب یہ اجزاء معلوم کر کے تمہارے پاس آئے ہیں۔ چونکہ تم اس سے معقول فائدہ اٹھا چکے ہو۔ اس لئے بہتر یہ ہے کہ اگر ان کا خیال صحیح ہو تو ادویات کی تصدیق کرو۔ ورنہ ان کو اپنے کام میں شریک بنا لو۔ آخر جرانی ان کے دریافت کردہ اجزاء میں کچھ نہ تھا اور اس لئے کہا سبے شک تم نے ساری دواؤں کا پتا چلا لیا ہے۔ لیکن ایک دوا تم میں سے کسی کی سمجھ میں نہ آئی۔ اور وہ ”المقیث البکیر“ ہے۔ اس کے علاوہ ادویات کے اوزان کی تعدیل بھی تم سے نہیں بن پڑی ہے۔ اور اس کے بعد ان کو اپنے کام میں سا بھی بنالیا۔ اس وجہ سے تمام اندلس میں اسکی شہرت ہو گئی۔

(۱۹۴) الحنفی ابو بکر بن زہر (حکیم)

ابو بکر محمد بن ابی مروان بن ابی العلام بن زہر۔ نام و نسب۔ شہر اشبیلیہ میں پیدا ہوا۔ وہیں پرورش اور نشو و نما پائی۔ فن طب میں اپنے باپ ابی مروان کا شاگرد اور اسی کے ساتھ مطب کیا کرتا تھا۔ متوسط القامت۔ صحیح الجسم۔ مضبوط ہاتھ پیر کا آدمی تھا۔ طب کے سوا دیگر علوم و فنون کا بھی اچھا ماہر تھا۔ قولے اس کے اتنے مضبوط تھے کہ بڑھاپے

کی عمر تک برابر سرخ و سفید اور توانا و تند رست بنا رہا۔ صرف اخیر عمر میں کسی قدر اونچا
 ٹہنے لگا تھا۔ حافظ قرآن شریف اور محدث و فقیہ تھا۔ علم ادب و شاعری میں اعلیٰ پایہ
 حاصل کیا۔ اس کی نظیں اکثر موسیقی وال گایا کرتے تھے۔ بڑا پابند شریعت و دیندار و اولوالعزم
 پیر، باعصب اور زبان آور تھا۔ اُس کے زمانہ میں طب کے علم و عمل میں اُس کی نظیر نہیں
 ملتی تھی۔ اُس کا نام اندلس کی سرزمین سے نکل کر دور دور تک مشہور ہو گیا۔ جہاں فوت
 اور طاقت کا یہ عالم تھا کہ پختہ دوشمن کی وزنی کمان کا چلہ کھینچ لیا کرتا۔ شطرنج کھیلے میں
 شاطر اور اس کا بیج شائق تھا۔

حفید ابو بکر بن زہر نے دو حکمران خاندانوں کی طبّی اور ملکی خدمات انجام دیں۔
 پہلے وہ اپنے باپ کے ساتھ فرمانروایاں ملشین کے دربار میں بارشوخ اور ان کا شاہی
 طبیب رہا۔ پھر موحدین کی حکومت شروع ہونے پر حفید اور اُس کا باپ دو نوحمّدی
 ابن تو مرث کے خلیفہ عبد المؤمن بن علی کے دربار میں طبیب رہے۔ ابو مروان حفید کا
 باپ عبد المؤمن کے سامنے ہی فوت ہو گیا۔ مگر حفید اُس کے پوتے المنصور کے وقت
 تک اس خاندان حکومت کی خدمتگزاری میں مصروف رہا۔

حفید ابو بکر اپنے فن میں یکتا۔ اعلیٰ درجہ کا صائب الرائے اور بہت بے مثل
 معالج تھا۔ خلیفہ عبد المؤمن کے لئے ایک مرتبہ حفید کے باپ ابو مروان نے کوئی نسخہ لکھا۔
 یہ نسخہ سہل دوا کا تھا۔ حفید اُس وقت جوان تھا۔ اُس نے نسخہ دیکھ کر باپ سے کہا کہ
 اس میں فلاں مفرد و اچھی نہیں اس کو فلاں مرکب دوا سے بدل دینا مناسب ہے۔
 ابو مروان نے اُس کے کہنے کا خیال نہ کیا اور خلیفہ کو نسخہ استعمال کرایا گیا۔ دوائے کچھ ہوا
 نہ دکھایا تو ابو مروان کو اپنے ہونہار غزنہ کا مقولہ یاد آیا اور وہ خلیفہ سے کہنے لگا۔ امیر المؤمنین
 ابو بکر کی رائے درست تھی اب اس نسخہ کی یہ دوا بدل دینا اور پھر استعمال کرنا چاہئے۔ چنانچہ
 اُسی طرح دوا تیار ہو کر استعمال کی گئی اور کارگر ہوئی۔ المنصور ابو یوسف یعقوب کے واسطے
 ”ترباق الخیمین“ کہیچاس دواؤں کی مرکب معجون کا نسخہ ابو بکر ہی نے ترتیب دیا تھا۔
 حفید ابو بکر دواؤں کی اعانت میں بڑا فیاض تھا۔ ایک بار اُس کے ایک گھرے دوست

کو جو ہر روز اس کے ساتھ شطرنج کھیلا کرتا تھا کوئی ضرورت و پیش بھی۔ وہ کچھ پریشان سا تھا۔ حنفیہ ابو بکر نے اُس سے پریشانی کا سبب دریافت کیا اور یہ معلوم ہونے پر کہ اُس شخص کی بیٹی کی رخصتی و پیش ہے اور وہ تین سو دینار کا حاجتمند ہے فوراً یہ رقم اُس کے حوالہ کر دی اور جب اُس آدمی نے دستگروان رقم ادا کرنی چاہی تو نہ لی اور کہہ دیا کہ میں نے دستاں ادا کی تھی قرض نہیں دیا تھا جو واپس لوں۔ ہر چند اُس کے دوست نے اصرار کیا لیکن حنفیہ نے ایک بات نہ سنی اور روپیہ واپس نہ لیا۔

امیر المومنین منصور نے اپنے قلمرو میں علم منطق کی بیخ کنی پر کمر باندھی اور یہ خدمت خلیفہ ابو بکر جو اُس وقت وزارت کے منصب پر فائز تھا سپرد کی گئی کہ تمام منطق کی کتابیں جہاں سے ملیں تلاش کر کے جلا دے اور اس علم کے پڑھنے پڑھانے والوں کو تنبیہ کرے۔ حنفیہ اپنی خدمت بخوبی بجا لایا۔ لیکن اس موقع پر اُس کے ایک درباری معاصر نے جو اس سے دشمنی رکھتا تھا خلیفہ منصور کو بذریعہ درخواست اطلاع دی کہ حنفیہ ابو بکر وروں کی منطق کتابیں تو تلف کر رہا ہے لیکن خود سینکڑوں کتابیں منطق کی اپنے کتب خانہ میں رکھے ہیں اور اس علم کو پڑھتا پڑھاتا رہتا ہے۔ مگر منصور کو حنفیہ کے تدبیر اور اخلاص پر اتنا اعتماد تھا کہ اُس نے شکایتی درخواست کو بے اتفاقی کے ساتھ رد کر دیا۔ اور اُس درخواست کے پیش کرنے والے اور اُس پر گواہی دلانے والوں کو سخت پٹھکار بتائی اور سزا دی۔

حسن الفرج نامی ایک قلعہ شہر اشیلیہ سے باہر دو میل کے فاصلہ پر منصور کے لئے تیار ہوا تھا۔ یہ قلعہ ابو بکر بن زہر ہی کے مشورہ سے بنا۔ حنفیہ ابو بکر نے جانے تعمیر کی آہ و بھوک کو جان بچ کر نہایت صحت بخش پایا اور منصور کو وہاں شاہی ایوان اور قلعہ بنانے کی صلاح دی۔

ایک مرتبہ وہ طالب علم جو حنفیہ سے طب کی کتابیں پڑھتے تھے کوئی منطق کی کتاب لیکر اُس کی مجلس درس میں آئے۔ حنفیہ اُن پر سخت ناراض ہوا۔ مارنے کو دوڑا۔ اور وہ طلبہ بھاگے تو دور تک اُن کے تعاقب میں گیا۔ گالیاں دیتا اور غصہ سے سرخ ہوتا جاتا تھا۔ وہ طالب علم بڑے نادم ہوئے اور چند روز بعد اُنہوں نے اور لوگوں کو بیچ میں ڈال کر

اپنی غلطی کی معافی مانگی۔ حنفیہ نے دیگر لڑکیاں اور اُن کو درس میں حاضری کا حکم دیا۔ جب وہ پھر درس میں آنے لگے تو اُن کو فقہ و تفسیر و حدیث پڑھنے اور دینی اعمال و احکام کی پیروی کرنے کی تاکید فرمائی اور کسی قدر مدت کے بعد انہیں دینداری میں کابل و کچھ کر دی منطوق کی کتاب جس کی وجہ سے اُن پر پہلے ناخوش ہو گیا اُس کے حوالہ کی اور کہا کہ اب اُس کو پڑھنا چاہو تو شوق سے پڑھو۔ اور سمجھا دیا کہ پہلے تم عقائد میں پختہ نہ تھے اس لئے یہ کتاب پڑھ کر گمراہ ہو جاتے۔ لیکن اب اس کا خوف باقی نہیں رہ گیا تم اسکو شوق سے پڑھو المنصور کا وزیر ابو زید عبد الرحمن بن یوحنا۔ حنفیہ ابو بکر کا جانی دشمن تھا۔ دیار شاہی میں کوئی سازش اور چلتی حنفیہ کے گرانے میں چلتی نہ دیکھی تو کم بخت نے انڈوں کے خالینہ میں زہر ملا کر اُسے کھلوا دیا۔ اتفاق سے جس روز یہ زہر ملا کھانا حنفیہ نے کھایا اُس کے ساتھ اُس کی بھانجی بھی شریک طعام تھی جو بہت اعلیٰ درجہ کی طبیبہ اور قایمہ تھی۔ دونوں اس مسموم غذا کے کھاتے ہی مر گئے اور کوئی علاج اُن کے بچانے میں موثر نہ ہوا۔

حنفید ابو بکر بن زہرے بمقام شہر مراکش ۵۹۶ھ میں وفات پائی جہاں وہ سیر کے لئے آیا ہوا تھا۔ اور وہیں "مقابر الشیوخ" نامی ایک جگہ میں مدفون ہوا۔ وہ ساٹھ سال کے قریب عمر تک زندہ اور نیک نامی۔ عزت، دولت و حشمت ہر چیز پر قابض رہا۔ حنفیہ کا شاگرد رشید بن طب میں ابو جعفر بن الغزال تھا۔

(۲۰۰) الحقیۃ النافع (حکیم)

مذہب یہودی۔ مہر کا رہنے والا۔ خلیفہ الحاکم کے عہد میں نہایت اعلیٰ درجہ کا جراح تھا اس کا اصلی نام تو معلوم نہیں۔ مگر مشہور نام "الحقیۃ النافع" ہے جس کی وجہ تشبیہ بھی بہت لمبچہ ہے۔ خلیفہ الحاکم کے پیر میں کوئی معمولی سازم ہو گیا تھا۔ ابن مقسّر اُس کا خاص طبیب اور دیگر درباری اطباء سب علاج کرتے رہے۔ زخم بڑھتا اور مہر ہوتا گیا۔ صحت نہ ہو سکی۔ کمی عینے یونہی گزر گئے تو اتفاق سے یہ یہودی جراح جو بالکل گناہی کی زندگی بسر کرتا تھا کسی

درباری کی نظر پر چڑھ گیا۔ اور وہ آزمائش کے طور پر خلیفہ کے حضور میں لے آیا۔ یہودی
جرح نے زخم کی حالت دیکھ کر اس کو دھویا اور صاف کیا۔ پھر ایک خشک دوا جو رطوبت
کو جذب کرنے والی تھی زخم پر چھڑک دی۔ یہودی کے علاج سے نین دن میں وہ مہینوں کا
زخم بالکل خشک ہو گیا اور خلیفہ نے یہودی کو ہزار دینار انعام و خلعت گراں بہا مرحمت
فرما کر "الحقیر النافع" کے نام سے موسوم کیا اور اسے اپنا خاص طبیب بنالیا۔

(۲۰۱) الحلاجی (حکیم)

اس کا مشہور نام "یحییٰ بن ابی حکیم" ہے۔ یہ خلیفہ معتضد باللہ کا درباری طبیب تھا۔
اس کی تصنیف سے ایک کتاب پائی جاتی ہے جس کا نام ہے "آن خیف جسموں کا علاج جن
صفا کا غلبہ ہو گیا ہو" اس نے یہ کتاب خلیفہ معتضد کے لئے تصنیف کی تھی۔

(۲۰۲) الدخوار (حکیم)

شیخ امام صدر الکماء عالم بے بدل فاضل بے مثل مہذب الدین ابو محمد عبدالرحیم بن علی
بن حامد المعروف بـ "الدخوار" اپنے زمانہ کا یکتا عالم اور فید عصر فاضل و حکیم تھا۔ اس کے
وقت میں ریاست طبابت اسی پر ختم ہوئی۔ اس فن کا کوئی مسئلہ کلی ہو یا جزئی اس کی
نافذ نظر سے باقی نہ بچا تھا۔ اجتہاد میں بے نظیر اور علم میں سبے مثل تھا۔ مطالعہ اور تحصیل
کمال میں سعی موفور کر کے تمام اہل زمانہ پر گوی سبقت لے گیا۔ اور میدان علم کا یکتا ناز۔
بہت سے سلاطین و امرا کی طبی خدمت انجام دی۔ اور سینکڑوں عالی قدر طبیب اپنے
حلقہ درس سے نکالے۔ پیشہ طبابت سے جس قدر دولت و عزت آپس پہنچی اس کا شمار
غیر ممکن ہے۔

مہذب الدین ابو محمد عبدالرحیم بن علی کا باپ شہر دمشق میں نامور کمال تھا۔ اور عبدالرحیم
کا بھائی حامد بن علی بھی اس کام میں بہت امتیاز رکھتا تھا۔ مہذب الدین عبدالرحیم بن علی
دمشق ہی میں پیدا ہوا اور وہیں نشوونما پائی۔ ابتداء میں اپنا آبائی کام یعنی کمالی کرتا تھا۔

اور اسی کے ساتھ کتابوں کے نقل کرنے اور طبی معالجات میں حد سے زیادہ کوشش کرتا رہتا۔ تقریباً ایک سو سے زیادہ کتابیں اُس نے اپنے ہاتھ سے لکھیں جن میں سے اکثر طبی کتابیں تھیں اور چند دیگر علوم و فنون میں ۛ

عبدالرحیم بن علی نے شیخ تاج الدین الکندی سے علم ادب اور عربی زبان دانی کی تحصیل کی۔ شوق علم اُس پر اُس قدر غالب تھا کہ زندگی بھر طلب علم میں مصروف رہا۔ اور عمر تک جبکہ وہ شاہی دربار کی خدمت انجام دینے میں عیدم الفرست بھی رہتا تھا اُس نے اپنے علمی مشاغل کم نہیں کئے تھے۔ اُس نے علم طب کی تحصیل شیخ رضی الدین - الرجسی سے آغاز کی تھی۔ اُس کے بعد موفق الدین ابن المطران کے سامنے ڈانے شاگردی نہ کیا اور سرفروختہ میں مدت تک اُس کے ساتھ رہ کر طبابت میں ممتاز درجہ اور کامل مہارت پیدا کر لی۔ پھر جب ۵۹۵ھ میں شیخ فخر الدین المارینی وارد دمشق ہوا تو مہذب الدین عبدالرحیم نے اُس کے غرض فیض کمال سے بھی خوش چینی کی اور اُس سے قانون شیخ کا کچھ حصہ پڑھا۔ اس کتاب کا پڑھنا ماردینی کا خاص حق تھا۔ اور وہ اس پر بیحد حاوی ہو گیا تھا ۛ

تحصیل علم سے فراغت حاصل کرنے کے بعد مہذب الدین عبدالرحیم بن علی نے ملک العادل ابوبکر بن ایوب کی خدمت میں ملازمت کی اور اُس کا طبیب خاص مقرر ہوا۔ اُس کے دربار سی کا وسیلہ یہ ہوا کہ جیسا ہم اوپر ذکر کر چکے ہیں وہ ابتدا میں کمال کام کیا کرتا تھا۔ اور دمشق کے بیمارستان کبیر تعمیر کردہ ملک العادل نور الدین محمود بن زنگی میں ہی خدمت اُس کے سپرد تھی۔ مگر جب وہ علم طب کی تکمیل کے خیال سے ابن المطران کے حلقہ درس میں شامل ہوا اُس وقت صاحب صفی الدین بن شکر وزیر نے جو ملک العادل ابوبکر بن ایوب کا وزیر اعظم تھا عبدالرحیم کی سرپرستی فرما کر اُس کا کچھ وظیفہ مقرر کروا۔ اور اُسے اپنا طبیب مقرر کیا۔ عبدالرحیم وزیر کی خدمت انجام دینے کے ساتھ ہی مطالعہ اور تحصیل علم کے ذریعہ اپنی علمی استعداد کو بڑھا گیا اور روز بروز علوم میں ترقی کرتا رہا ۛ

وزیر ابن شکر اُس کے کمال علمی سے آگاہ ہو چکا تھا اور ایسے جوہر قابل کی سرپرستی کی طرف اُس کا میلان بہت بڑھ گیا تھا۔ ۵۹۵ھ میں ملک العادل نے وزیر صفی الدین بن شکر

سے فرمایا کہ حکیم موفی الدین عبدالعزیز کے ساتھ جو شاہی سپاہ کا معالج ہے ایک اور طبیب بطور مددگار کے مقرر کرے اور وزیر نے اس موقع سے فائدہ اٹھا کر مذب الدین عبدالرحیم کو پیش کر دیا۔ سلطان کی خدمت میں عمدہ الفاظ کے ساتھ اُس کی تقریب کی اور اُسے دربار میں ملتی خدمت دلوا دی۔

مگر جب وزیر نے مذب الدین کو بلوا کر اس بات سے مطلع کیا کہ وہ اُس کی تقریب دربارِ سلطانی میں کر چکا ہے۔ اُس وقت مذب الدین عبدالرحیم بن علی نے یہ معلوم ہونے پر کہ اُسکی تنخواہ صرف تیس دینارِ ناصریہ مقرر ہوئی ہے اس خدمت کو قبول کرنے سے انکار کر دیا اور کہا ”حکیم موفی الدین عبدالعزیز کو ایک سو دینارِ ماہوار اور اتنا ہی روزینہ دیگر اخراجات کے لئے ملتا ہے۔ میں علم میں اُس سے بڑھ کر ہوں۔ یہ نہیں ہو سکتا کہ اُس کی تنخواہ سے کم تنخواہ لوں“ اس کے بعد وہ وزیر کی خدمت سے بھی مستعفی ہو گیا اور اپنے گھر بٹھ رہا۔ اگرچہ مذب الدین عبدالرحیم سے بہت سے دونوں نے اُسکو وزیر کی بات نہ ماننے پر طاعت بھی کی لیکن وہ اپنے ارادہ پر متقل رہا اور اتفاق یا خوش قسمتی سے جو کچھ حکیم موفی الدین بختیاری سے ہی عرصہ میں قتلِ جان کا شکار ہو کر فوت ہو گیا۔ جس کے بعد سلطان نے وزیرِ موصوفے کو کہ تم ایسا حکیم مذب الدین عبدالرحیم کو خوار کاؤ کر کے کھنے والے کو حکیم موفی الدین کی جگہ پر اُسی تنخواہ اور روزینہ کے ساتھ مقرر کر دو جو موفی الدین کا مقرر تھا۔ یہ وجہ العصرِ فاضل اس طرح دربارِ سلطانی میں پہنچا اور پھر وزیرِ موصوفے کی نظر پہ اُس کا اعزاز بڑھتا گیا یہاں تک کہ وہ اُس کا مصباحِ تبارک و تبارک بن گیا۔ ابتدا سے ملازمت ہی میں عبدالرحیم سے چند علاج ایسے بن آئے کہ سلطان کو اُس کے علم و کمال پر کامل اعتماد ہو گیا۔ ششماہ کے مہ صفر میں ملکِ عادلِ تختِ بیارِ ہوا اور عبدالرحیم کے علاج سے زندہ رہی۔ اُس وقت سلطان کی طرف سے جو انعام و اکرام ملا اُس کے علاوہ بہت کثیر رقم اور ضلعتِ خانہ سلطان کے بیٹوں کی جانب سے اُس کے پاس آئے۔ اور دیگر شاہانِ ممالک نے بھی قیمتی تحائف و زینتیں اُس کو بھیجا۔ پھر ششماہ میں ملکِ عادلِ ملکِ مصر کو گیا۔ عبدالرحیم بن علی بھی اُس کے ہمراہ تھا۔ اُس سال قاہرہ میں زور کی دباؤ پھیلی تھی۔ ملکِ عادل کا بیٹا حکمرانِ مصر بنے کئی ارکان و دربار کے مرض میں مبتلا ہوا اور عبدالرحیم نے اُس کا علاج

کیا۔ خداوند کریم نے ملک العادل کو صحت بخشی۔ اس خدمت کے عوض میں عبد الرحیم بالمال بنا دیا گیا۔ اور سلطان نے خوش ہو کر اُسے ملک مصر کا افسر الاطباء بنا دیا۔ اسی زمانہ میں سلطان نے عبد الرحیم کو مصر کے کتالوں کا امتحان بھی بنا دیا تھا۔ اور اُس نے اُن لوگوں کا امتحان لیکر جنہیں سند دی۔ وہی کام کر سکتے تھے۔

۶۱۴ھ میں ملک العادل اہل یورپ کے سوا حل شام پر حملہ آور ہونے کی خبر پا کر ملک شام میں آیا اور اُس نے ”مرج الصفر“ میں اپنا کیمپ قائم کیا۔ اسی جگہ سلطان ملک العادل سخت بیمار ہو کر ۶۱۵ھ روز جمعہ کو دنیا سے چل بسا۔ اور اُس کے بعد ملک شام کی حکومت ملک المعظم بن ملک العادل ابی بکر بن ایوب کے ہاتھ میں آئی۔ ملک المعظم نے حکیم مہذب الدین کا منقول وظیفہ فرما کر اُسے دمشق میں مقیم رہنے اور بیمارستان کبیر کی خدمت کرنے کا حکم دیا۔

اس بیدیل علامہ دہرنے دمشق میں پہنچ کر قیام کیا۔ اور اپنی مفوضہ خدمت میں مصروف ہونے کے ساتھ ہی علم طب کا حلقہ درس بھی کھول دیا۔ اُس کی وسعت علم اور مکتہ رسی سے ایک خلق کثیر مستفید ہونے لگی۔ کتاب طبقات الاطباء کا مولف ابن ابی اُصیبہ بھی اس مکتہ حکیم کا شاگرد ہے۔ اور اُس نے جالینوس کی طبی تفسیقات اسی سے پڑھی تھیں۔ مہذب الدین بڑا فصیح البیان۔ اور مطالب کے ادا کرنے پر پوری طرح قادر تھا۔ اُس کی تقریر طلیہ کے دل میں اُترتی چلی جاتی تھی۔ فن طب میں اُس کی نادرہ کاریاں مشہور زمانہ تھیں۔ علاج کیا کرتا تھا گویا سحر ساری کیا کرتا۔ سینکڑوں معرکہ الاراء علاج اُس کے ہاتھ سے ہوتے۔

ایک بار کوئی مریض اُس کے مطب میں آیا۔ شاگردوں نے اُس کی نبض دیکھی اور کہا کہ یہ تو سخت کمزور ہے۔ پہلے اُس کو قوت پہنچانے کے واسطے چوزہ مرخ کی بخینی دینا لازم ہے۔ حکیم مہذب الدین نے مریض کو دیکھا اور اُس کی صورت پر نظر کرتے ہی کہا۔ اس کی گفتگو اور آنکھوں کی نظر سے تو کمزوری کی کچھ علامت نہیں ظاہر ہوتی۔ پھر اُس کی نبض دیکھی۔ دہا ہاتھ کی نبض دیکھ کر حجب بایاں ہاتھ لیا۔ شاگردوں سے کہا۔ اس کے ہاتھ کی نبض دیکھو۔ انہوں نے نبض کو قوی پایا۔ حکیم نے انہیں بتایا کہ اس شخص کی داہنے ہاتھ کی نبض وجہ حصول

میں منقسم ہے۔ ایک کمزور حصہ نبض کے معمولی مقام پر ہے اور دوسرا حصہ بازو کے بالائی حصہ پر چڑھ کر پھر وہاں سے انگلیوں کے سرے تک امتد ہو رہا ہے۔ اور ایسی نبض شافو و ناوڑ ہوا کرتی ہے۔ اسی لئے ما تجربہ کار اطباء کو شناخت نہیں ہوتی اور وہ نبض کو کمزور خیال کر لیتے ہیں۔ کیونکہ اُن کا ہاتھ محض اُسی کمزور حصہ نبض پر رہتا ہے جو مقام نبض پر موجود ہے۔

حسن اتفاق سے جس زمانہ میں حکیم مہذب الدین بیمارستان کبیرہ کا معالج مقرر ہوا ہے اُس وقت اس شفا خانہ میں تین بہترین اور کامل ترین طبیب موجود تھے۔ شیخ رضی الدین نجفی۔ حکیم عمران۔ اور تیسرا خود حکیم مہذب الدین۔ اس زمانہ میں فن طب کے طلبہ کی معلومات میں قابل قدر اضافہ ہوا کرتا تھا۔ ان لائق اطباء کی علمی بحث اور اُن کے حکیمانہ و ماغول کے نتائج ہر روز نئے نئے تجربات اور محضی اسرار طبیہ کو بے نقاب کیا کرتے تھے۔

شیخ مہذب الدین شفا خانہ کے کام سے فارغ ہو کر اُن امرا اور معززین کے یہاں جایا کرتا جن کا وہ مستقل معالج تھا۔ اور بعد ازاں گھر پہنچ کر مجلس درس میں آ بیٹھتا۔ طلبہ کی جماعتیں ہاری ہاری سبق پڑھتیں۔ اور جو مسائل قابل بحث و تحقیق ہوتے اُن پر حکیم موصوف بہت بسط و تفصیل سے گفتگو کیا کرتا۔ ضروری دوسری کتابیں اور طبی نعتیں اُس کے پاس موجود ہوتیں کبھی بغیر کتابوں کے نہ بیٹھتا۔ درس سے فارغ ہو کر کھانا کھاتا اور باقی ماندہ دن مع رات کے کسی قدر حصہ کے مطالعہ اور کتابوں کی نقل میں بسر کیا کرتا۔ وہ علم نجوم میں بھی کامل و سنگاہ رکھتا تھا۔ اور اس فن کی بہت سی بہترین کتابیں اُس نے اپنے پاس جمع کی تھیں۔

۱۲۷۷ھ میں ملک الاشرف ابو الفتح موسیٰ بن ملک الحادل نے اُس کو مشرق آونے (ایشیائی کو چمک) میں طلب کیا جہاں کہ وہ حکمران تھا۔ اور حکیم مہذب الدین حسب الطلب ہاں پہنچا۔ ملک الاشرف نے اُس کی تعظیم و تکریم اُس کی شان کے مطابق کی۔ اور اُسے وطرہ نہرا دینا رسالہ آمدنی کی جاگیر عطا فرمائی۔ یہاں حکیم مہذب الدین پر فالج گر ا اور اُس کی زبان بیکا ہو گئی گفتگو کرنے میں زبان لٹکھڑکی اور بات بشکل سمجھ میں آتی تھی۔ اب وہ و شوق چلا گیا کیونکہ ملک الاشرف نے اس شہر کو فتح کر کے اپنے زیر نگین کر لیا تھا۔ اور وہاں اپنا علاج خود کرتا۔ ہا۔ مہل دور گرم دواؤں کا استعمال کرنے سے مہذب الدین نے اپنے مزاج و عہدال

زیادہ گرم کر ڈالا۔ جس کی وجہ سے اُس کو بخار کی زحمت لاحق ہوئی اور مرض شاخ در شاخ ہو کر آخر کار ناقابل علاج بن گیا۔ قوت روز بروز گھٹنے لگی۔ اور یہی ضعف و علالت اس کی موت کا سبب بنی۔ چنانچہ ۱۵ صفر ۶۲۸ھ کو اُس نے دُنیا سے عالم آخرت کا سفر کیا اور کوہ قاسیون میں دفن کیا گیا۔

اس عالی و داغ فیلسوف نے کوئی اولاد اپنی یادگار نہیں چھوڑی تھی۔ اُس نے ۶۲۲ھ میں ملک الاشرف کے پاس جانے سے قبل اپنا مکان سکونت واقع دمشق مع تمام املاک اور جائداد کے وقف کر دیا تھا۔ مکان کو مدرسہ بنانے کے واسطے اور جامداد اُس کے مصارف کے لئے یہ مدرسہ طیبہ تھا۔ اور شیخ مہذب الدین کی وصیت کے مطابق حکیم شرف الدین بن علی بن ابی اتھی اس مدرسہ کا مدرس اول مامور کیا گیا تھا۔ جو کئی سال تک وہاں درس و تیار رہا۔ اور اُس کے بعد حکیم بدر الدین المظفر ابن قاضی بعلبک اس مدرسہ کا مدرس اول ہوا۔

حکیم مہذب الدین عبدالرحیم بن علی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|--|---|
| (۱)۔ اپنی ذکر یا رازی کی کتاب الحاوی کا اختصار۔ | (۵)۔ طب میں چند تعلیقات اور مسائل و فن طب میں۔ |
| (۲)۔ ابی الفرج اصفہانی کی کتاب اللغاف الالبیہ کا اختصار علم ادب میں۔ | (۶)۔ اور بعض طبی شکوکا ترویدیں جواب خود اسی کا مؤلفہ۔ |
| (۳)۔ مقالہ در بیان استقرار طب میں یہ کتاب ۶۲۲ھ میں مقام دمشق تالیف کی تھی۔ | (۷)۔ ابن ابی صادق کی شرح مسائل حنین پر تروید۔ |
| (۴)۔ کتاب الجینہ۔ طب میں۔ | (۸)۔ مقالہ ابی الحجاج یوسف الاسرائیلی کے رسالہ کی تروید میں جو لطیف و کثیف غذائیں کھانیکے ذکر میں ہے۔ |

(۲۰۳) الرئیس موسیٰ (حکیم)

رئیس ابو عمران موسیٰ بن میمون۔ قرطبہ (اندلس) کا رہنے والا۔ یہودی۔ اور اپنے مذہب کا عالم تھا۔ وہ یہودیوں کے دینی علماء میں بڑے پایہ کا شخص گنا گیا ہے۔ مکہ حضر میں تمام علماء یہودی کا افسر تھا۔ فن طب میں بھی مکتائے روزگار ہوا ہے۔ طبی اعمال میں

مشہور۔ اور دیگر علوم کا ماہر تھا۔ فلسفہ میں اُس کی مہارت بہت بڑھی ہوئی تھی۔ سلطان
ملکسانا صلاح الدین اُس کی عزت و منزلت کرتا اور اُس سے اپنا علاج کرواتا تھا صلاح الدین
کابینا ملک الافضل بھی رئیس موسیٰ کا معتقد رہا۔

رئیس موسیٰ ابو عمران کی نسبت روایت ہے کہ وہ ملک مغرب میں مشرف باسلام ہو گیا تھا
اور اُس نے قرآن شریف حفظ کر کے علم فقہ کی تحصیل و تکمیل میں نام پیدا کیا۔ پھر جب ملک
مغرب میں آکر فطاط میں مقیم ہوا تو اسلام سے مرتد ہو گیا۔
رئیس موسیٰ ابو عمران کی تصانیف حسب ذیل ہیں:-

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| (۱)۔ جالینوس کی ۱۷ کتابوں کا اختصار۔ | برائین کے ذکر ہیں۔ |
| (۲)۔ مقالہ فی البواسیر و علاجہا۔ | (۵)۔ کتاب شرح العقار۔ |
| (۳)۔ مقالہ تدبیر صحت کے بیان میں۔ | (۶)۔ ایک بڑی سی کتاب یہودیوں کے |
| (۴)۔ مقالہ زہروں اور قاتل دواؤں سے | مذہبی حالات و مسائل میں۔ |

(۲۰۴) رئیس ہرمیہ اللہ (حکیم)

یہودی فاضل اور مشہور طبیب تھا۔ علمی شوق میں نہایت ماہر اور عمدہ معالج تھا ظناً
مضر کے آخری عہد حکومت میں گزارا ہے۔ اُن کا درباری طبیب رہا۔ اور بہت بیش خزا
تنخواہ پاتا تھا۔ خلفاء مصر کی تباہی کے بن بصرہ تک اُنہی کے وقت کی کمائی سے آرام
زندگی بسر کرتا رہا۔ اور سنہ ۶۰۰ ہجری کے اواخر میں فوت ہو گیا۔

(۲۰۵) الرقی (حکیم)

ابوبکر کنیت۔ محمد نام۔ خلیل کابینا۔ اور شہر رتر کا رہنے والا تھا۔ فن طب میں اچھا
فاضل اُس کے اصول و فروع کا عمدہ ماہر۔ اعلیٰ درجہ کا معلم اور معالج تھا۔ حنین بن سلیمان
کی طبی کتاب مسائل کی شرح و تفسیر سب سے پہلے اسی شخص نے کی۔ الرقی نے یہ شرح
سنہ ۳۳۰ھ میں لکھی تھی۔ حبیب اللہ بن جبریل کا قول ہے کہ جس وقت الرقی یہ شرح لکھنے بیٹھا

تھا شراب کے نشہ میں چرہ ہوا کرتا تھا۔ بغیر نشہ کی حالت کے وہ کچھ لکھ ہی نہیں سکتا تھا۔ وہ شاعر بھی تھا اور شعر بھی مسے شراب ہی کی حالت میں کہہ سکتا۔ اس کی تصانیف میں وہی شرح ہے جو اس نے مخنیں بن اسحق کی کتاب "المسائل" پر لکھی ہے

(۲۰۶) الرمیلی (حکیم)

اس کے نام کا پتا نہیں چل سکا صرف لقب ہی مشہور اور مذکور ہے۔ خوش قسمت اور ذہنی رتبہ شخص تھا۔ عادات و اطوار پسندیدہ تھے۔ خدانے دست شفا عطا کیا تھا۔ اکثر معالجات میں کامیاب رہتا۔ مزاج میں شرافت بھٹی۔ کبھی کبھتہ حرکتوں پر توجہ نہ کرتا طبع بالکل نہ بھٹی۔ اکثر اوقات شریف تنگ دست بیماروں کا اپنے خرچ سے علاج کرتا۔ دوا اور پرہیزی غذا ہر چیز اپنے ہی پاس سے دیتا۔ یہ بات اُس کی کمال ہرول عزیز کی گاہبیت ہوئی ہے۔ الرمیلی۔ ابن معن المعروف بابن صکاوح کے عہد حکومت میں گزرا ہے جس کو الملقب بالکلب کا لقب دیا گیا تھا۔ اُس کی تصانیف میں سے صرف ایک کتاب "البتان" فن طب میں ہے۔

(۲۰۷) الزہراوی (حکیم)

ابو القاسم خلف بن عباس الزہراوی متوفی ۳۵۰ھ قرطبہ میں مدفون ہے۔ مدینہ الزہرا پر کا باشندہ تھا۔ مدینہ الزہرا وہ تاریخی شہر ہے جس کو اندلس کے آٹھویں اموی خلیفہ عبدالرحمن نے آباد کیا اور آج اس کے کھنڈر اندلس کی اسلامی حکومت کی عظمت پر گواہی دینے کو موجود ہیں۔ الزہراوی کی مشہور طبی تصنیف "التصریف لمن عجز عن التالیف" ہے۔ جو اُس کی بے انتہا شہرت کے باعث خود مصنف کے نام کا لباس پہن چکی اور زہراوی ہی کہلاتی ہے۔ اس کتاب کی تقسیم علمی اور علمی دو حصوں میں ہے۔ علمی حصہ کی نسبت عملی حصہ کی شہرت زیادہ ہوئی کیونکہ وہ ایسے موضوع پر ہے جس کو بہت کم لوگ اُس زمانہ میں پوری طرح جانتے تھے حصہ اول امراض اُن کے اسباب اور علامات کے بیان میں ہے اور دوسرا حصہ فن جراحی اور آلات جراحی کے ایسے مبسوط بیان سے آگاہ ہے کہ اُس کو دیکھ کر حیرت ہو جاتی اور مسلمانوں کی اس فن میں مہارت

کی نادر شہادت ہم کو پہنچتی ہے *

زہراوی کی کتاب کا پہلا حصہ ہنوز کمین نہیں چھپا۔ دوسرا یورپ میں بارہا دہندہ وستان میں پچھلے سال بمقام لکھنؤ مطبع نامی سے چھپ کر شائع ہوا ہے۔ کتاب کا پورا نسخہ شہر مظفر آباد (بہار) اور نیشنل لائبریری میں موجود ہے۔ کتاب کی ضخامت ایک ہزار صفحات کے قریب ہے۔ کتاب الزہراوی کے پہلے حصہ میں مختلف طریقہ ہائے علاج کا بیان کیا گیا۔ غذاؤں سے علاج حمایت مزہ دار اور پاکیزہ ادویات کی ترکیبیں۔ تبدیل آب و ہوا کے وسیلہ سے امراض کا دفعہ غرضیکہ نہایت آہم اور کارآمد مورد کور ہیں زہراوی نے بعض بیماریوں کے ایسے اسباب بھی بتائے ہیں جن کو اس سے قبل کسی طبیب نے بیان نہیں کیا۔ مثلاً وہ کھانسی کا ایک سبب پیٹ میں کیڑوں کا ہونا بتاتا ہے *

کتاب الزہراوی کا دوسرا حصہ حقیقتاً اس فاضل طبیب کے کمالات کا آئینہ ہے اور یہی معلومات اس قسم کی ہیں کہ ان کی سطح پر یورپ نے "سرجری" کی موجودہ عظیم الشان عمارت تعمیر کر لی ہے۔ اس کتاب نے خود مصنف کے وطن میں تو کوئی نام نہیں پایا لیکن یورپ کے مالک میں اس کا ترجمہ کئی زبانوں میں ہوا اور اس کو بڑا اہم زنبہ ملا۔ سب سے پہلے ۱۵۱۹ء میں اس کتاب کا مکمل لاطینی ترجمہ شائع ہوا۔ پھر دوسرا حصہ متعلق بحال جراحی ۱۵۲۸ء میں بزبان عبرانی مع ترجمہ لاطینی۔ اسکفورڈ۔ انگلستان میں چھپا۔ پھر اس دوسرے حصہ کا آخری نصف اصل عربی میں مع لاطینی ترجمہ کے یورپ ہی میں طبع ہوا۔ اس ایڈیشن میں آلات کی تصویریں بھی دی گئی ہیں۔ سب سے پہلے جو کتاب چھپی وہ ۱۵۱۹ء میں شائع ہوئی تھی جس کو آج پورے چار سو برس ہونا چاہتے ہیں۔ اور یہ افسوس کی جگہ ہے کہ ہم آج اس کتاب کے روشناس ہوتے ہیں حالانکہ یہ ہماری ملک اور ہمارے لئے موجب فخر و عزت تھی *

کتاب الزہراوی کے اس دوسرے حصہ میں کئی باب ہیں (۱) سر سے پر تک جرح کا علاج داغنے کے ذریعہ سے معمولی ہی نہیں سخت ترین امراض کا بھی اس قاعدہ سے علاج بتایا ہے جو باعث حیرت ہے (۲) پیڑ بھاڑ۔ فصد اور نشتر وغیرہ کے بیان میں اس میں ۹۶ فصلیں ہیں اور ہر طرح کے عملی کاموں کو تفصیل بیان کیا ہے *

(۳) ہڈیوں کی شکستگی۔ جوڑنے۔ جوڑوں کے بٹھانے اور اس قسم کے تمام معالجات کا ذکر وہ سب سے قابل ذکر چیز اس کتاب کے آلات کی تصاویر ہیں۔ آج یورپ کے سرجن جتنے آلات استعمال کرتے ہیں وہ سب اس کتاب میں موجود ہیں۔ فرق ہے تو اتنا کہ موجودہ آلات کی شکل اور ساخت میں لطافت پیدا کر لی گئی ہے اور وہ سابقہ آلات بناوٹ میں جتنے ہیں وہ آلات خاصہ حیرت انگیز ہیں جن کو مصنف نے مُردہ بچہ کے پریٹ کے اندر سے نکالنے کے لئے مخصوص بنایا ہے۔ اس میں یہ بات عیاں کی ہے کہ کیونکہ آلات کی مدد سے پہلے رحم دیجتے والے کا مُنہ بڑھانا اور پھر بچہ کا سُر وانا لازم ہے۔ بعد ازاں مُردہ بچہ کے اعضا کاٹ کاٹ کر اُسے نکالنا پڑتا ہے۔ اس بارہ میں متعدد عجیب قسم کے آلات کی تصویریں دی ہیں زہراوی اگلے اطباء کا متقلد اور نقال نہیں بلکہ وہ خود مجد اور تجربہ کار معلوم ہوتا ہے۔ داغ کے ذریعہ علاج کرنے کے باب میں بعض اطباء اس امر کے قائل تھے کہ گرم و خشک امراض میں وہ سبب علاج بالمثل ہونے کے نافع نہیں۔ اور دوسرا کہ وہ آگ کی گرمی و خشکی کو انسانی مزاج کے مقابلہ میں بروقت کا حکم دیتا ہے۔ زہراوی اسی اشر جماعت کی رائے مانتا بلکہ ہر دم و فصل میں اس کو مناسب قرار دیتا ہے۔ وہ کہتا ہے کہ بہ نسبت داخلی دواؤں کے داغ کا طریق علاج اس واسطے زیادہ مفید ہے کہ داغ کا اثر محض مریض عضو پر ہوتا ہے اور جو کہ دوا اور اعضا پر بھی سرایت کر جاتی ہیں جن سے اُن کو نقصان پہنچتا ہے۔ یونانی اطباء سونے کے آلات سے داغ زیادہ مفید مانتے تھے۔ مگر زہراوی لہے کے آلات کو افضل کہتا ہے کیونکہ وہ جلد گھلنے والی چیز نہیں *۔

زہراوی سے پہلے ٹوٹے ہوئے اعضاء اور ہڈیوں کے جوڑنے کا فن مکمل نہ تھا فقیم اطباء کی تصانیف میں کہیں کہیں ایسی باتوں کا ذکر ہوا تھا۔ زہراوی نے سخت محنت سے یہ فن مرتب کیا۔ اس فاضل مصنف نے دانیوں کی تعلیم کی ایک الگ فصل قرار دی ہے اور اس فن کے متعلق نہایت کارآمد ہدایتیں اس میں مروج کی ہیں *۔

یہ طبیب محض علمی حیثیت ہی میں ممتاز نہ تھا بلکہ عملی پہلو سے بھی اُس کو وہ رتبہ نصیب ہوا کہ باید و شاید۔ اُس نے اپنے اس قسم کے معالجات کا ذکر بڑی وضاحت سے کیا ہے جن میں

اُسے چیر پھاڑا اور ٹوٹی ہوئی ہڈیوں کو جوڑنا پڑا تھا۔ اور وہ ان علاجوں میں کامیاب ہوا۔
ایک بار ایک عورت اُس کے زیر علاج آئی۔ اُس کے رحم میں یکے بعد دیگرے دو بچے
مر کر رہ گئے تھے۔ اس وجہ سے رحم میں درم تھا۔ اور وہ یک کر مواد سے بھر گیا تھا۔ عرصہ تک
علاج کرنے کے بعد کوئی نفع ہونے نہ دیکھا تو زہرا دی نے ایک ایسا مرہم دیا جس کے ذریعہ
سے عورت کے پیٹ سے کچھ دلوں کے فاصلہ سے دو تین ہڈیاں نکلیں اور اب اُس نے
یہ معلوم کر لیا کہ مردہ بچہ کی ہڈیاں رحم کے اندر موجود ہیں۔ چنانچہ اُس نے آپریشن کیا اور
بہت سی ہڈیاں عورت کے پیٹ سے نکالیں۔ اس کے بعد عورت بالکل تندرست ہو گئی
اور عرصہ تک زندہ رہی *

(۲۰۸) الساہر (حکیم)

”یوسف“ نام۔ اور ”یوسف“ قیس کے لقب سے مشہور تھا۔ فن طب کا اچھا ماہر۔ اور
خلیفہ ملتی کے زمانہ میں ممتاز طبیب گنا جاتا تھا۔ عنبیہ الندین جبریل نے اس کی نسبت
نوکر کیا ہے کہ اُس کے سر کے اگلے حصہ میں سرطان کا بچہ پڑا تھا۔ جس کی وجہ سے اُس کو فائدہ
نہیں آیا کرتی تھی۔ چنانچہ اُس کا لقب ہی ”ساہر“ یعنی شب بیدار پڑ گیا۔ ایک قراہوین جس
میں تمام امراض کی دوائیں بیان کی ہیں اس کی تصنیف ہے۔ اس نے اپنی اس کتاب
میں بہت سی ایسی باتیں درج کی ہیں جن سے یہ پتا چلتا ہے کہ اُس کو مرض سرطان لاحق
تھا۔ اور اس میں اُس نے اپنی تجربہ کردہ دوائیں اور علاج جمع کئے ہیں۔ اس قراہوین کی
تقسیم دو قسموں پر کی ہے۔ پہلی قسم میں ابواب کی ترتیب سر سے پیر تک اعضائے جسم
کی ترتیب سے مطابق ہے۔ اور اس قسم میں بیس باب ہیں۔ دوسری قسم میں ابواب کی
ترتیب اعضا کی ترتیب کے مطابق نہیں۔ اور اس کے سات ابواب ہیں *

(۲۰۹) الشیخ سعید بن ابی البیان (حکیم)

سعید الدین ابو الفضل واوہ بن ابی البیان۔ اسرائیلی رحمۃ اللہ علیہ میں بمقام قاہرہ پیدا

ہوا۔ اور نشوونما پا کر ابتدائی تعلیم و تربیت سے انتہائی تحصیل علم تک ہر ایک منزل وہیں طے کی۔ علوم حکمیہ اور فلسفہ وغیرہ میں بڑا ماہر کامل فقہاء طب کی تحصیل "رئیس ہرۃ اللہ بن جمیع بیہوشی اور آتی الفضائل بن الناقہ" سے کی تھی۔ جو ہر ذاتی کی مدد سے اپنا علم خوب بڑھایا اور ترکیب و روایات و تالیفات نسخات میں لگانے دہر ہو گیا۔

الشیخ السدید ابی البیان ملک العادل ابی بکر بن ایوب کا طبیب خاص بھی رہا تھا۔ اس نے اسی سال سے زائد عمر پائی۔ اخیر عمر میں ضعف بصارت عارض ہو جانے کے باعث کچھ مجبور ہو گیا تھا۔ صاحب تصانیف نفیسہ ہے اور حسب ذیل کتابیں اسکی یادگار پائی جاتی ہیں:-

(۱)۔ قرابادین - اس کے بارہ باب ہیں۔ اور اس کی تالیف و فراہمی میں اس نے بہت سی لیاقت اور فن وائی کا اظہار کیا ہے۔

(۲)۔ جالینوس کی کتاب العلل والاعراض پر چند تعلیقات۔

(۲۱۰) الشیخ السدید رئیس الطب (حکیم)

قاضی السدید ابو المنصور عبداللہ بن الشیخ السدید ابی الحسن علی ثلقب بہ قاضی ابی المنصور شرف الدین اس کے لقب کی شہرت پورے وقت گئی کہ باپ کا لقب اس کو مل گیا اور وہی اتنی شہرت پائی کہ یہ نام اسی کا ہو گیا۔ چنانچہ وہ "الشیخ السدید" ہی کہلاتا تھا۔ اور بہت کم لوگ اس کے اصلی نام و لقب سے واقف تھے۔

شیخ سدید فن طب کا زبردست عالم اس کے اصول و فروع کا دقتکار۔ اعلیٰ درجہ کا معالج اور خوب تجربہ کار تھا۔ طب عملی یعنی جراحی میں بھی مشاق و کامل تھا۔ مصر کے فاطمی خلفاء کے دربار میں نہایت معزز و محترم رہا۔ اور بچپن سے لیکر اخیر وقت تک برابر ہر خلیفہ کے عہد میں اس کا مرتبہ بدستور قائم رہا۔ شیخ سدید تمام درباری اطباء کا افسر تھا۔ اسی لئے وہ رئیس الطب کہا جاتا تھا۔ شیخ سدید کا باپ بھی اعلیٰ درجہ کا طبیب اور درباری اطباء کا افسر تھا اور شیخ سدید رئیس الطب اسی کا لقب و منصب تھا جو اس کے بیٹے ابو المنصور

کو بلا جس کا ہم یہ حال لکھ رہے ہیں۔ اور وہ بھی باپ ہی کے لقب سے مشہور اور اُسی کے منصب پر بحال رہا۔

قاضی نفیس الدین بن زبیر جو الشیخ السدید کا فن طب میں شاگرد و شریک ہے خود اپنے استاد ہی کی زبان ہی پر روایت کرتا ہے کہ اُس نے ایک روز بیان کیا کہ جب میں بہت کم سن تھا میرے باپ نے اُسی وقت سے مجھ کو اپنے مکان کے دروازہ پر بیٹھنے اور لوگوں کی فصد کھولنے کا حکم دیا۔ رفتہ رفتہ میرا ہاتھ فصد پر ایسا جم گیا کہ شہر کے اکثر آدمی میرے ہی پاس فصد کھولنے آتے تھے۔ باپ اس حال کو دیکھ کر خوش ہوا۔ اور اُس نے خلیفہ کے دربار میں میرا تذکرہ کیا کہ وہ بہت اچھی فصد کھولتا ہے۔ دربار سے میری طلبی ہوئی۔ دوسرے دن لاہور آیا مجھ کو دربار میں لے گئے۔ اُس وقت خلیفہ آمر باندہ مسند آرائے خلافت تھا۔ میرا درباری فاختہ لباس میں ملیبوس ہو کر بحالت کم سنی دربار میں جانا لوگوں کو متوجہ بنا رہا تھا۔ میں دربار میں حاضر ہوا اور آداب بجالایا۔ خلیفہ نے ایک غلام کو جو اُس کے خواص میں سے تھا میرے سامنے کر کے حکم دیا کہ اُس کی فصد کھولوں۔ میں نے تعمیل حکم کی۔ ہاتھ کی صفائی اور میری مشاق دیکھ کر خلیفہ کو خاص مسرت ہوئی۔ اُسی دن سے تنخواہ اور روزینہ مقرر کر دیا گیا اور مجھے دربار کے طبیبوں میں شمار کیا جانے لگا۔

شیخ سدید کے معالجات نہایت معرکہ کے ہوتے تھے۔ دست شفا خدا داتا تھا۔ ایک بار اُس نے خلیفہ کا علاج کر کے تیس ہزار درم انعام میں لئے۔ اور ایسے گراں قدر انعام بارہا لیا۔ سب سے فیاض و مہمان نواز بھی اعلیٰ ورجہ کا تھا۔ اکثر اہل علم و کمال کو خود بیٹن قرار تنخواہیں دیکر اپنا ہمان رکھتا تھا۔ خدا کا ایک فاضل طبیب مہذب بن نقاس ملک شام سے خلفاء کی علم دوستی کا شہرہ سن کر مصر آیا اور شیخ سدید سے ملا تاکہ اُس کے وسیلہ سے دربار تک رسائی حاصل کرے۔ شیخ سدید نے اُس سے دریافت کیا کہ تمہاری بے لوفات کیلئے کس قدر مہوار رقم کافی ہوگی۔ بہت کم بن نقاش نے دس مینا مصری بتائے شیخ سدید نے کہا یہ تو کم ہیں۔ پندرہ و بیار سے کم کیا ہونا چاہئے۔ اسکے علاوہ فلاں مکان پہننے کو لو۔ ایک غلام خدمت کو ایک حسین لونڈی گھر کے کام کیلئے اور ایک چھوٹا سی کیو اسٹے دیکر تاکہ رات بیکم شیخ امیر وزیر کا منہ بھی نہ کھو اور کام سے زندگی بسر کرو۔ مہذب بن نقاش بھی برس

مضر میں اسی طرح رہا اور معقول رقم پس انداز کر کے اپنے وطن کو واپس چلا گیا۔
شیخ سدید نے علم طب ابن عیین زربنی سے پڑھا تھا۔ وہ امر باحکام اللہ کے وقت سے
حافظ الدین اللہ آخری خلیفہ مضر کے عہد تک پانچ خلفاء کا درباری طبیب اور انسراطباء
رہا۔ عرت و حرمت میں فخر اٹا لیا تھا۔ خوب دولت و شہرت حاصل کی۔ خلفائے مضر کے
بعد سلطان صلاح الدین ایوبی مضر و شام کے نامور سلطان کا طبیب خاص رہا۔ اور یونہی
تامرگ عرت کی زندگی بسر کی۔ اخیر عمر میں اُس کو یہ سخت مصیبت پیش آئی کہ اُس کا
نہایت آراستہ مکان جل کر خاک میں مل گیا۔ تمام قیمتی سامان سوخت ہو گیا۔ کچھ بچا۔
یہ حادثہ ۶۹۷ھ میں ہوا تھا۔

اس حادثہ کے بعد ۶۹۷ھ میں بمقام قاہرہ دارفانی سے عالم آخرت کا سفر کیا۔
ابن ابی الصیْب نے اس فاضل طبیب کی کسی تصنیف کا ذکر نہیں کیا ہے۔ قیاس سے
معلوم ہوتا ہے کہ اس کی کوئی تصنیف نہ تھی۔ یا تھی تو گھر کے جلنے میں تلف ہو گئی اور
پھر وہ کوئی کتاب لکھ نہ سکا۔ واللہ اعلم۔

(۲۱۱) الصَّاحِبِ ابْنِ الدَّوْلَةِ (حکیم)

سید الحکماء۔ امام العلماء۔ وزیر خوش تدبیر رئیس ذی توقیر امین الدولہ۔ ابو الحسن بن
غزال بن ابی سعید السامری۔ مشرف اسلام ہو کر کمال الدین کے لقب سے مشہور ہوا۔ ہندوستان
السامری کا براہِ رزادہ۔ علم و فضل کا دلدادہ اور بڑا ذہین و ذکی۔ بلا کا قوی الحافظ اور لپٹہ
عہد کا یکتا عالم و فاضل تھا۔ فن طب میں بے مثل گزرا ہے۔ اس کے وقت میں کوئی
طبیب اس کی ہمسری نہیں کر سکتا تھا۔

ابتداء میں وہ ملک الامجد محمد الدین بہرام شاہ کا درباری طبیب اور معتمد علیہ رہا۔
انہی عرت حاصل کی کہ مشیر مملکت بلکہ وزیر سلطنت اور تمام سیاہ و سفید کا مختار بن گیا۔ پھر
ملک الامجد کی وفات کے بعد ملک الصالح عماد الدین ابی القداء علیہ السلام کا وزیر اعظم ہوا اور
اُس کی سلطنت کا بہت خوبی سے انتظام کیا۔ مگر جب ملک الصالح نجم الدین ایوب بن ملک الناصر

دمشق پر مسلط ہو گیا اور وہاں امیر معین الدین بن شیخ الشیخ کو اپنا نائب مقرر کیا تو اس نے ملک الصالح عماد الدین کو بعلبک کی حکومت عطا کی اور اس کو مع قبائل و کنبہ کے بعلبک جلنے کا حکم دیا۔ امین الدولہ نے وزارت کے زمانہ میں خوب دولت جمع کر لی تھی اور دمشق کی اچھی اچھی املاک پر خاصانہ قبضہ کرتا رہا تھا۔ ملک الصالح عماد الدین کی حکومت کا پانہر پلٹے ہی ان غلاموں نے اس سے اپنا بدلہ لینا چاہا۔ امین الدولہ کا ستارہ گردش میں تھا۔ امیر معین الدین نائب دمشق بھی اس کو دانت رکھنا تھا۔ اس نے ایسی تدبیر سوچی کہ امین الدولہ کا مال و متاع ضبط اور اس کو گرفتار و قید کر لے۔ چند معزین کی دست سے اسے پیام دیا کہ تم دمشق میں رہو تو بہتر ہے۔ اور اپنے آقا کے پاس بعلبک لانا چاہو تو بھی ممکن ہے۔ امین الدولہ کی شامت اس کو دھکا دے چکی تھی۔ وہ بعلبک جانے پر تیار ہو گیا۔ تمام مال و منال ساتھ لیا اور شہر کی املاک تک جدا کر کے نقد روپیہ اس کی قیمت کا اپنے قبضہ میں کیا۔ مگر دمشق سے روانہ ہو کر وہ جیسے ہی شہر کے باہر گیا ہے۔ فوراً گرفتار کر لیا گیا۔ اس کا تمام سامان ضبط ہو گیا اور وہ قید کر کے ۶۴۷ھ میں مصر روانہ کیا گیا جہاں قاہرہ کے قلعہ میں محبوس ہوا۔ اس زندان بلا میں ملک الصالح اسماعیل کے دوستوں اور خاص الخاص مفقودوں کی ایک جماعت اور بھی مقید تھی۔

ملک الصالح نجم الدین ایوب فرمانروائے مصر ۶۴۷ھ میں فوت ہو گیا تو اس کے بعد حلب کے حکمران یوسف بن محمد ملک اناصر۔ اور ملک الصالح اسماعیل نے باہم مل کر مصر پر چڑھائی کر دی تاکہ اسے فتح کر کے اپنے زیر نگین کر لیں۔ اس وقت مصر کے تخت سلطنت پر سلطان نجم الدین بن ایوب کا غلام عز الدین ابیک ترکمانی ملک المعز کے لقب سے شکن تھا۔ اور اس غلام نے اپنے آقا کی وفات کے بعد عثمان سلطنت کو اپنے قبضہ میں لے لیا تھا۔ عز الدین ابیک شامی سپاہ کے مقابلہ کے لئے میدان میں نکلا اور پہلے دن کی جنگ میں ہریت اٹھا کر پسپا ہوا۔ لیکن دوسرے دن مصری سپاہ نے سلطان اسماعیل اور اس کے حلیف ملک اناصر وہ فوج متفقہ لشکر شکست فاش دیکھا۔ ملک الصالح اسماعیل اور اس کے بہت سے بڑے بڑے سرداران فوج دشمن کے ہاتھ

میں اسیر ہو گئے۔ اور قلعہ قاہرہ میں مقید ہوئے۔

وزیر امین الدولہ جو قلعہ میں پہلے سے قید تھا۔ اپنے آقا سلطان اسماعیل کے مضر پر حملہ آور ہونے کی خبر پا کر اس امر کا منتظر بن گیا کہ اب اس کی مصیبت کا خاتمہ ہونے والا ہے۔ اور ملک الصالح اسماعیل مظفر منصور ہو کر قلعہ میں داخل ہوگا۔ اپنے قدیم لشکروں کو قید سے رہائی دلائیگا۔ اور مناصب جلیلہ پر بحال کریگا۔ چنانچہ اُدھر تو مضر اور شامی جو جین جہاں قتال میں مصروف تھیں اور اُدھر امین الدولہ اور اس کے دیگر ہمراہی قیدیوں نے نگہبان قلعہ کو ایسا بھل دیا کہ اس نے ان کو زندان خانہ سے نکال کر قلعہ پر حاکم بنا دیا۔ امین الدولہ نے قلعہ قاہرہ سے وعدہ کیا کہ ملک الصالح جو یقیناً فاختانہ حیثیت سے داخل قلعہ ہوگا اس کے آتے ہی تجھے بہت کچھ انعام و اکرام دلا دوں گا۔

قلعہ قاہرہ میں ملک الصالح اسماعیل کے تین درباری عہدہ دار قید تھے:-

(۱)۔ امین الدولہ وزیر (۲)۔ ناصر الدین بغور داروغہ محلات (۳)۔ امیر سیف الدین کرودی سیف الدین کی رائے وزیر امین الدولہ کے خلاف تھی۔ وہ کہتا رہا کہ جنگ دوسرا دروغ نہیں کیا انجام نکلے۔ ابھی صبر سے بیٹھے رہو۔ ہمارا مخدوم غالب آیا تو خود اپنے ہاتھ سے ہماری قیدیں کاٹے گا۔ ورنہ خدا نخواستہ بصورت دیگر ہمیں کوئی تازہ مشکل نہ پیش آئیگی۔ لیکن ناصر الدین بغور امین الدولہ کی رائے سے متفق ہو گیا۔ اور یہ دونوں زندان خانہ سے نکل کر قلعہ پر حکمران بن گئے۔ یہ دن بڑی خوشی سے کٹا۔ گر شام کو خبر آئی کہ شامی سپاہ شکست کھا کر منتشر ہو گئی ہے۔ اور سلطان اسماعیل مع دیگر فرمانروایان شام اور سرداران لشکر کے اسیر کر لیا گیا ہے۔ یہ سن کر امین الدولہ کی کمر ہمت ٹوٹ گئی اور وہ تمام حکمرانی اور رہائی کی شہرت موہوم کو بھول گیا۔ عز الدین ایک تھے قلعہ میں واپس آکر بغور اور امین الدولہ کو بچانسی دلوادی اور ان کے پیسے ترکمانی ہمراہی کو جو زندان سے باہر نہیں نکالتا خلعت فاخرہ دیا اور آزادی سے بہرہ ور کیا۔ ملک الصالح اسماعیل کو بھی اس نے قتل کرا دیا۔ اور اس کے دیگر ساتھیوں کو رہائی دے دی۔

امین الدولہ نے اپنے قید ہونے کے ابتدائی ایام میں مضر کے ایک نامور منجم سے

اپنے بارہ میں احکام نجوم دریافت کئے تھے۔ اور اس نجومی نے کہا بھیجا تھا کہ "تم قید سے رہا ہو حکومت و افسری حاصل کرو گے"۔ بیچارہ امین الدولہ کیا جانتا تھا کہ وہ حکومت صرف چند گھنٹہ کی ہوگی اور اس کے بعد جان پر بھی آفت آئیگی۔ چنانچہ یہ چند گھنٹہ کی فرمانروائی اُسے حاصل ہو گئی اور اس کے بعد وہ قتل کر دیا گیا۔

وزیر امین الدولہ لکناؤ میں جمع کرنے کا یہی شائق اور اس معاملہ میں بڑی فیاضی سے رو بہ یہ خرچ کرنے والا تھا۔ حافظ ابن عساکر کی تاریخ دمشق جو انہی جلدوں میں تھی۔ امین الدولہ نے اس کا ایک نسخہ دو سال میں دس سو سو گھنٹہ لکھنے والوں سے تحریر کرایا۔ اور یوں یہ پوری کتاب اپنے کتب خانہ میں داخل کر لی۔ ابن ابی اصیبعہ مولف طبقات الاطباء نے اپنی اس کتاب کا ایک نسخہ نقل کر کے امین الدولہ کے حسب فرمانش ۶۸۳ھ میں اُسے بھیجا یا اور ساتھ ہی ایک اسلئے درجہ کا مدحیہ قصیدہ بھی لکھا جس پر امین الدولہ نے اس کا شکریہ ادا کرنے کے علاوہ کثیر رقم بطور انعام اور خلعت فائزہ اُسے بھیجا دیا اور ساتھ ہی یہ پیام بھی کہ آئندہ جو اس کتاب تالیف کرے اس کے نسخے بھی ضرور ارسال کرتا رہے۔

الصاحب امین الدولہ کی تعانیف میں ایک نہایت جامع اور بیسٹ کتاب فن طب کی ہے جس کا نام "النج الواضح" ہے۔ طب میں ایسی کتاب بہت کم ملے گی۔ تمام قواعد طب کلی و جزئی اس میں موج ہیں۔ اور اس کی تقسیم حسب ذیل پانچ کتابوں (بابوں) میں ہے۔

- (۱) کتاب اول امور طبیعہ اور ابدان کی تین حالتوں اور اقسام امراض معتدل مزاج والوں کی علامات اور معتدل طبع کی ششادخت کے آثار۔ اعضائے شمس کی صحت کی ششادخت کے طریقے۔ بحال بسط و تفصیل اس میں بیان کئے ہیں۔ پھر بعض امراض اور بحران کا جامع و مانع بیان کیا ہے۔

(۲) کتاب دوم مغوار دیات اور ان کی قوتوں کی ششادخت کے آثار میں ہے۔

(۳) کتاب سوم مرکب ادویات اور ان کے فواید کے بیان میں ہے۔

(۴) کتاب چارم تندرستوں کی تدابیر حفظ صحت کے متعلق ہے۔ بیماریوں کے علامات۔ ظاہری امراض کے اسباب اور ان کی علامتیں۔ بڑے بڑے بیماریوں کے متعلق علی طب کا ذکر۔

اور دیگر امور کے بیان میں *

(۵)۔ کتاب نجم امراض باطنی، اُن کے سبب و علامات، اور علاج و اعمال وستی کے ذکر میں *

(۲۱۲) الصّاحب نجم الدین بن اللبّودی (حکیم)

حکیم و ستیزانہ عالم بگاندہ۔ الصّاحب نجم الدین ابو زکریا یحییٰ بن الحکیم الامام شمس الدین محمد بن اللبّودی۔ اس کا نام و نسب و لقب تھا۔ اپنے وقت میں فن طب کا یکتا ماہر و بیہوشا معاصرین شمار کیا گیا۔ علوم حکمیہ میں بھی اعلیٰ دستگاہ حاصل تھی۔ خوش بیان۔ شیریں زبان۔ علوم کا دلدادہ۔ ادب میں بے ہمتا۔ اور قرا کے فلسفہ کا اچھا واقفکار تھا۔ بلاغت میں اگر اُس کو اپنے عصر کا سبحان و اہل کہا جائے تو بجا ہے۔ نظم نہایت اعلیٰ درجہ کی کہتا تھا۔ اگر شاعری میں یادگار لبید تھا تو صنعت ترنّثل میں ہتھیائے عبد الحمید *

نجم الدین بن اللبّودی۔ بمقام حَلَب کشتہ میں پیدا ہوا۔ ابھی اس کے بچپن ہی کا زمانہ تھا کہ اس کا بزرگ باپ شمس الدین اللبّودی حَلَب سے دمشق چلا آیا اور وہاں رہائش اختیار کی۔ نجم الدین کی ابتدائی تعلیم اُس کے عالم و فاضل باپ ہی کے زیر سایہ ہوئی تھی۔ مگر ابھی یہ فروع تحصیل اور کامل نہیں ہونے پائے تھے کہ باپ کا انتقال ہو گیا جس کے بعد اس نے شیخ وقت حکیم مہذب الدین عبدالرحیم بن علی کے رو برو ناوی شاگردی کر لیا اور علم طب اُن سے پڑھ کر اُنہی کی خدمت میں مطب بھی کیا۔ پھر طب سے فراغت پا کر اور علوم حاصل کئے اور اپنے زمانہ کا یکتا سرفراز عالم بن گیا *

نجم الدین بن اللبّودی علم و کمال حاصل کر لینے کے بعد دربار شاہی میں پہنچا جو اُس زمانہ ہی میں نہیں ہر عمد و عنصر میں اہل کمال کی جائے پناہ رہا ہے۔ اور سلطان ملک المنصور ابراہیم بن ملک المجاہد بن اسد الدین شیر کوہ بن شادی فرما کر واسے حمص (شام) کی خدمت میں مصروف ہوا۔ نجم الدین اگرچہ ابتدا میں طبّی خدمت کے لئے ملازم ہوا تھا۔ مگر ذاتی جوہر نے سلطان کو اس پر اتنا مہربان بنایا کہ یہ ترقی کے مدارج طے کرتا ہوا آخر منصب وزارت پر فائز ہوا۔ سلطان کو اس پر اتنا اعتماد تھا کہ سلطنت کا تمام اختیار بالکل اسی کے

ہاتھ میں وسے دیار نجم الدین بن البہوی کو اختیار تھا۔ سیاہ کرے یا سفید۔ سلطان اس کی رائے کے مقابلہ میں کسی کی بات سننا تک نہ تھا۔ نجم الدین نے اسی شان و شکوہ کے ساتھ ملک المنصور کے دربار میں حرمہ تک خدمت وزارت ادا کی۔ سفر و حضر ہر جگہ برابر سلطان کے ساتھ رہا۔ سلطان اس کی جدائی گوارا ہی نہیں کرتا تھا۔

مگر جب ۶۴۳ھ میں ملک المنصور دنیا سے رخصت کر گیا۔ اس وقت حکیم نجم الدین ملک الصالح نجم الدین ایوب ابن ملک الکامل کی خدمت میں چلا گیا جو ان دنوں ملک مصر کا فرمانروا تھا۔ ملک الصالح نے حکیم موصوف کی بہت آؤ بھگت کی اور اسے انعام و اکرام سے الامال بنا کر اسکندریہ کے دیوان کا نگران اور متمم مقرر فرمایا۔ ملک الصالح نے اس کا رواں حکیم کا رتبہ اس کے حسب شان بڑھایا اور تین ہزار درہم ہولہ اس کا شاہرہ کر دیا۔ نجم الدین ایک مدت تک اس خدمت کو بخوبی ادا کرتا رہا اور پھر جب اس کا دل ملک مصر میں رہنے سے بھر گیا تو وہاں سے ملک شام میں تبادلہ کر لیا جہاں وہ پھر اپنے جسی عہد پر مقرر کیا گیا جس کے فرائض اسکندریہ میں ادا کرتا تھا۔ یعنی تمام ملک شام کے دیوان (محکمہ حسابات) کا اعلیٰ افسر مامور ہوا۔ نجم الدین کی وفات غالباً ساتویں صدی ہجری کے آخری ربیع میں واقع ہوئی۔ کیونکہ وہ ۶۶۶ھ میں مصر سے ملک شام کو آیا تھا۔ ٹھیک سنہ وفات کا پتہ نہیں ملتا۔

نجم الدین کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|---|--|
| (۱) - قانون شج کی کلیات کا مختصر | (۸) - مصاوبات اقلیدس کا اختصار |
| (۲) - جنین بن اسحق کی کتاب السائل کا اختصار | (۹) - کتاب اللغات حکمت میں |
| (۳) - ابن سینا کی کتاب الاشارات التنبیہات کا اختصار | (۱۰) - کتاب آفاق الاشرار حکمت میں |
| (۴) - ابن سینا کی کتاب عیون الحکمت کا اختصار | (۱۱) - کتاب المناجیح القدسیہ فی العلوم الحکمیہ |
| (۵) - ابن خطیب اللہ کے کتاب الملخص کا اختصار | (۱۲) - کافیہ الحساب - علم حساب میں |
| (۶) - کتاب المعاملین فی الاصولین کا مختصر جلد | (۱۳) - غایتہ النایات اقلیدس اور علم شہرہ |
| (۷) - کتاب اقلیدس کا مختصر خلاصہ | کی ضروری باتوں کے ذکر میں |

- (۱۲)۔ تدقیق المباحث الطبیۃ فی المسائل
 الخلائیۃ۔ بطریق سوال و جواب بطرز
 مسائل اختلافی فقہائے
 (۱۵)۔ مقابلہ برہنہ کے ذکر میں
 (۱۶)۔ کتاب الفیل الرئی السخیف من کلام
 الموفق عبد اللطیف۔ نجم الدین نے یہ
 کتاب ۱۳ سال کی عمر میں تالیف کی تھی
 (۱۷)۔ غائۃ الاحکام فی صناعتہ الاحکام
 (۱۸)۔ الرسالة السنۃ فی شرح المقدّمہ المطرزیہ
 (۱۹)۔ الانوار الساطعات فی شرح الآیات
 البینات
 (۲۰)۔ کتاب نزہۃ الناطر فی المثل السائر
 (۲۱)۔ الرسالة الکاملیۃ در علم جبر و مقابلہ
 (۲۲)۔ الرسالة النصورۃ فی الاعلادہ الوفقۃ
 (۲۳)۔ الزیج فی اختصار الزیج الشامی
 (۲۴)۔ الزیج المغرب البینی علی الرصد المجرب

الغافقی (حکیم) (۲۱۳)

ابو جعفر احمد بن محمد بن احمد السید الغافقی۔ فاضل امام، اور عالم حکیم، اندلس میں بڑے
 پایہ کے علماء میں شمار ہوتا ہے۔ اپنے زمانہ میں نہایت متقی پرہیزگار اور خوش اخلاق
 عالم و طبیب مانا گیا ہے۔ مفرد و اوّل کی شناخت اور ان کے فوائد و خواص کا علم
 رکھنے میں امام وقت تھا۔ اس کی کتاب مفرد و اوّل کے بیان میں اپنی آپ ہی نظر
 ہے۔ ایسی اعلیٰ درجہ کی کتاب اس بارہ میں اور کوئی نہیں پائی جاتی۔ الغافقی نے اپنی
 اس کتاب میں دیو سقوریدس۔ اور جالینوس کی بیان کردہ ادویات مفردہ کو اکجا کر دیا
 اور نہایت مختصر، جامع اور مانع عبارت میں ان کے اوصاف و افعال و خواص بیان
 کئے ہیں۔ پھر ان دو نو بانیان فن کے اقوال لکھ کر ان کے بعد آنے والے محققین کے
 اقوال مبع کئے ہیں اور ہر ایک طبیب کے تجربات کے بعد جس جس دوا کی نسبت جو بات
 کہی ہے وہ اس نے اپنی اس کتاب میں ضرور لے لی ہے۔ غرضیکہ الغافقی کی یہ کتاب
 اُس کے زمانہ تک مفرد و اوّل کی نسبت ہر قسم کی مفید معلومات ہم پہنچانے میں مثل
 ہے اور اسی کو متاخرین نے مستند قرار دیا ہے۔ بس یہی مفرد و ادویات کی ایک کتاب
 اُس کی تصنیف ہے۔

(۲۱۴) الکرمانی (حکیم)

ابو حکم عمرو بن عبد الرحمن احمد بن علی الکرمانی - قرطبہ کا رہنے والا - اور علم الحدیث میں ایک اعلیٰ پایہ کا عالم تھا ہندسہ اور دیگر علوم کا بھی ماہر تھا۔ بلکہ ہندسہ میں اُس کو بے مثل و نظیر عالم کہنا بجا ہو گا۔ کیونکہ اُس کا شاگرد رشید حسین بن محمد بن حسین بن جتقی جو بڑا نامور ہندس دان و نجوم تھا کہتا ہے کہ اُس نے اپنے استاد کرمانی سے بڑھ کر تمام زمانہ میں کوئی ہندی نہیں پایا اور اسی وجہ سے وہ اُس کی صحبت سے مستفید ہوا۔

اس فاضل حکیم و ہندس دان نے ممالک مشرق کی سیاحت کر کے بلاد الجزائر تک شغیرہ کی - وہ جزائر میں جو سرزمین الجزائر یعنی علاقہ مابین دریائے وقلہ و قرت میں ایک اچھا شہر ہے اگر علم ہندسہ اور طب کی تحصیل میں مصروف ہوا۔ اور اُن کو خوب سیکھ کر اپنے ملک یعنی اندلس میں واپس گیا۔ اندلس میں آکر الکرمانی نے شہر سرقسطہ کو اپنی جائے سکونت بنایا۔ یہ شہر ساحل سمندر پر واقع اور خوب سرسبز و آباد ہے۔ اندلس میں ممالک مشرق سے جو نادر علمی تحفہ الکرمانی لایا تھا وہ "اخوان الصفا" کے رسالے تھے اور اُس سے پہلے ان رسائل کا اندلس میں کسی کو علم بھی نہ تھا۔

الکرمانی طب کی علمی و عملی شانوں میں خوب مشاق تھا۔ بڑی بات جو اس میں باقی جاتی تھی وہ اُس کی فن تشریح کی مہارت اور جراحی کی مشاق تھی۔ نجوم و منطق میں اُسکی مہارت کی نسبت کہا جاتا ہے کہ کچھ بھی نہ تھی۔ لیکن واقعہ کارِ اصحاب کا بیان ہے کہ وہ علمی پہلو سے ان میں کمزور ہو تو ہو ورنہ نظری حیثیت سے وہ انکار بڑا زبردست عالم تھا۔ الکرمانی یہیں بمقام سرقسطہ ۴۵۲ھ میں فوت ہوا۔ بوقت وفات اُس کی عمر نئے سال کی تھی۔ اور ایک قول کے رو سے اس سے زائد۔

(۲۱۵) الطی شمس الدین محمد (حکیم)

یہ جلیل القدر کتاے روزگار حکیم و عالم ابو محمد عبد اللہ محمد بن ابراہیم بن ابی النعمان

کے نام و نسب شہرت رکھتا ہے۔ اس کا باپ مغرب کے ملک اندلس کا باشندہ تھا۔ جو دمشق شام میں آکر سکونت پذیر ہو گیا۔ ابراہیم بن ابی المحاسن حکیم شمس الدین محمد الکلی کا باپ دمشق ہی میں فوت ہوا۔ اور حکیم موصوف نے اسی معدن علم و فضل شہر میں نشوونما پائی۔ اُس نے علم طب حکیم شیخ مذهب الدین عبدالرحیم بن علی سے تحصیل کیا اور اُس کی خدمت میں حاضرہ کر مطب بھی کیا۔

شمس الدین محمد نے قدیم اطباء کی درسی کتابیں بڑی محنت سے پڑھی اور یاد کی تھیں۔ کلیات قانون شیخ کا نوہ بلاشبہ حافظ تھا۔ اور اُس کی فہم پر نہایت قادر۔ اسی وجہ سے اس کا لقب "الکلی" مشہور ہوا۔ شمس الدین محمد کو شوق مطالعہ غایت درجہ کا تھا۔ کوئی وقت اس کا درس و مطالعہ سے خالی نہ رہتا۔ علم مجلس اور آداب صحبت میں طاق اور فن طب میں شہرہ آفاق ہوا۔ ملک الاشرف کے دربار کا طبیب رہا۔ اور اس نامور سلطان کی وفات کے بعد دمشق کے بیمارستان کبیر کی طبی خدمت بھی کئی سال تک ادا کرتا رہا۔

(۲۱۶) الْمَصْدُوم (حکیم)

ابو الحسین بن اسدون۔ نام۔ الْمَصْدُوم کے نام سے شہرت پائی۔ ابی مروان عبداللہ بن زہر کے ارشد تلامذہ میں سے تھا۔ الْمَصْدُوم بڑا دیندار۔ نہایت مخیر اور طب میں اعلیٰ و سنگاہ رکھنے والا تھا۔ اس کے معالجات اور تشخیص مرض کی خاص طور پر شہرت تھی۔ ادیب اور شاعر بھی تھا۔ ایشیلیہ میں پیدا ہوا۔ وہیں پرورش اور تربیت پائی۔ اصل میں اُس کی سکونت شہر کے اندر رہتی تھی۔ ضرورت کے وقت خلیفہ المنصور اُس کو علاج کے لئے شاہی قلعہ میں طلب کیا کرتا اور بعد صحت کے اُسے پھر گھر جانے کی اجازت دے دیتا تھا۔ الْمَصْدُوم نے ۷۷۵ھ میں بمقام ایشیلیہ وفات پائی۔

(۲۱۷) الْمُقْبَلِي (حکیم)

ابونصر محمد بن یوسف المقبلی۔ فن طب میں بڑا فاضل اور سربراہ و رہبر تھا۔ اس کی

تصانیف میں ایک مقالہ شراب کے ذکر میں۔ اور دوسری کتاب حنین بن اسحق کی کتاب المسائل کا خلاصہ ہے +

(۲۱۸) القسینی (حکیم)

ابو سہل سعید بن عبد العزیز القسینی۔ مشہور فاضل اور فن طب کا عالم۔ اچھا مصنف اور علوم ادب میں کامل اکمل۔ زبردست شاعر تھا۔ اسکی تصانیف میں یہ کتابیں مشہور ہیں۔
(۱)۔ حنین بن اسحق کی کتاب المسائل کا اختصار +

(۲)۔ جالینوس کی کتاب الفصول کی شرح کا خلاصہ جس میں لازمی طبیب کی شرح کے بعض حصے بھی بیان کیے

(۲۱۹) امین الدولہ بن التلمیذ (حکیم)

فاضل عالی مرتبت متوق الملک۔ امین الدولہ۔ ابوالحسن ہبہ اللہ بن ابی العلاء
ابن ابراہیم بن تلمیذ۔ فن طب میں اپنے زمانہ کا یگانہ۔ معالجات و تشخیص میں امام زمانہ
تھا۔ اُس کی علمی لیاقت اُن تصانیف اور حواشی و شروح سے عیاں ہوتی ہے۔ جو اُس نے
فن طب میں خود لکھیں۔ یا قدام کی کتابوں پر تحریر کیں۔ اُس کے سپرد یارستان عصفی
کی دیکھ بھال تھی۔ زندگی بھر اس خدمت سے اُس کا تعلق رہا۔ ابتدائی عمر میں اُس نے
ملک ایران کی سیاحت بھی کی تھی اور وہاں سلاطین کے دربار میں کئی سال تک
طبیعی خدمات انجام دیتا رہا تھا۔ خوشنویس۔ شاعر اور انشا پر داز بے نظیر تھا۔ فارسی
اور سریانی زبانیں اچھی جانتا تھا۔ اور عربی زبان کا مہتر فاضل تھا۔ اشعار کی قسم سے
بیت۔ رباعی۔ اور دوہین ابیات کی نظمیں زیادہ لکھی ہیں۔ قصیدہ کوئی نہیں لکھا۔
یا لکھا تو بہت کم۔ مراسلات میں اُس کا پایہ بہت بلند ہے۔ ایک جملہ مجموعہ اُس کے
مراسلات اور انشاءات کا موجود ہے +

امین الدولہ کا باپ ابوالعلاء صاعد فاضل طبیب اور مشہور معالج تھا۔ اور
اوحد الزمان ابوالبرکات اُس کا محاصر۔ امین الدولہ اور ابوالبرکات نے زلیفہ مستطی باب

کے دربار میں طبی خدمات پر ممتاز تھے۔ علوم فلسفہ و حکمت میں ابوالبرکات ابن التلمیذ سے فائق تھا۔ اوحد الزمان ابوالبرکات کی فلسفی تصانیف نہایت قابل قدر ہیں۔ اور اُس کی صرف ایک کتاب جس کا نام ”المعتبر“ ہے۔ ایکی اس پایہ کی کتاب ہے کہ اگر کوئی اور تصنیف ابوالبرکات کی نہ بھی ہوتی تو بھی یہ کتاب اُس کے فضل و کمال کی گواہی دینے کو کافی تھی۔ ابن التلمیذ فن طب میں بہ نسبت اوحد الزمان کے زیادہ صاحب بصیرت اور مشہور۔ بہتصری کی وجہ سے ابن التلمیذ اور اوحد الزمان میں باہم عداوت بھی تھی۔ مگر ابن الدولہ بہ نسبت ابی البرکات کے نیک دل اور صاف باطن تھا۔ چنانچہ ابی البرکات نے ایک بار ایسی بے بنیاد بیعتی سے کام لیا کہ ابن الدولہ قتل و ہلاکت سے بال بال بچ گیا ورنہ اُس کے مخالف نے اپنی سی کرنے میں کوئی کسر نہیں چھوڑی تھی۔ اُس نے ایک تہ میں کوئی ایسی بات لکھی جس کے دیکھنے سے خلیفہ کا مزاج آئین الدولہ پر برہم ہو جائے۔ پھر خدام شاہی میں سے کسی کو رشوت دیکر وہ پرچہ کاغذ خلیفہ کے ایوان میں ایسی جگہ ڈال دیا جہاں خلیفہ اُس کو گرا ہوا کاغذ سمجھ کر دیکھ سکے۔ چنانچہ ایسا ہی ہوا۔ خلیفہ نے ایوان کے گوشہ میں وہ کاغذ پایا اور پڑھا تو آئین الدولہ سے سخت ناخوش ہو کر اُس کے درپے آزار ہو گیا۔ دشمن کی چال چل جاتی۔ مگر قسمت سیدھی تھی۔ خلیفہ باوجود غضبناک ہونے کے پہلے تحقیقات بہ مائل ہوا۔ اور اُس کو پتہ مل گیا کہ اوحد الزمان ابی البرکات نے ابن التلمیذ کی جان لینے کے واسطے ایسی شرارت کی ہے۔ خلیفہ نے برہم ہو کر ابی البرکات کی جان و مال پر آئین الدولہ کو اختیار کامل دے دیا۔ لیکن اُس نیک دل فاضل نے اپنے خبیث دشمن کو بالکل مٹا کر دبا اور باوجود بدلہ لینے کی قدرت کے اُس سے کوئی بُرا سلوک نہ کیا۔ ابی البرکات کی یہ حرکت دیکھ کر خلیفہ نے اُس کو دربار سے نکال دیا اور وہ عام طور سے ذلیل و حقیر ہو گیا۔

ابن الدولہ نہایت ملنسار۔ دیندار۔ خوش خلق۔ سخی۔ بامروت۔ اور بڑا اعلیٰ درجہ کا ذہین تھا۔ تشخیص امراض میں اُس کی رائیں بید صاحب ہو کر تھیں۔ چنہ واقعات جو اُس کی رسائی ذہن اور صداقت پر دلالت کرتے ہیں۔ حسب ذیل ہیں :-

ایک بار کچھ آدمی ایک بار کچھ آدمی ایک عورت کو آئین الدولہ کے مطب میں لائے۔

عورت بالکل مردہ معلوم دیتی تھی۔ جاڑے کا موسم تھا اور کڑا کے کی سردی پڑ رہی تھی امین الدولہ نے مرلیض کو دیکھتے ہی حکم دیا کہ اُسے برہنہ کر کے خوب سرفاپانی اُس کے جسم پر ڈالیں۔ دیکھ کر بچے درپے ٹھنڈے پانی کے گھڑے اُس پر ڈالے جاتے رہے۔ پھر امین الدولہ نے اُس کو ایک گرم کمرہ میں جہاں عود اور صندل کی لکڑیاں سُلگ رہی تھیں پہنچایا۔ خوب گرم گرم کپڑے اڑھاوائے اور ایک گھنٹہ تک اسی حالت سے رکھا۔ جس کے بعد مردہ عورت کو چھینک آئی اور وہ بے تکلف یوں اٹھ بیٹھی کہ گویا کچھ بھی بیمار نہ تھی اور اپنے عزیزوں کے ساتھ پیادہ پا چلتی ہوئی گھر کو واپس گئی ۛ

ایک مرلیض امین الدولہ کے پاس آیا۔ گرمی کے موسم میں اُس کو پسینہ کی جگہ نمون آتا تھا۔ امین الدولہ نے اپنے تمام شاگردوں سے جو حلقہ درس میں موجود اور تلامذہ ہیں بیچاس کے قریب تھے۔ دریافت کیا کہ بتاؤ اس شخص کو کیا مرض ہے؟ کوئی شاگرد بیچاس کا سبب نہ پہچان سکا۔ آخر امین الدولہ نے خود ہی یہ شخص سے کہا کہ جو کئی روٹی بیگن کے بھرتے کے ساتھ کھاتے۔ تین دن یہ غذا کھانے سے بیمار اچھا ہو گیا۔ شاگردوں نے استاد سے بیماری اور علاج کا حال دریافت کیا تو امین الدولہ نے بتایا کہ اس شخص کا خون بہت پتل پڑ گیا تھا اور مسامات کھل گئے تھے جن سے خون نکلتا رہتا تھا۔ یہ غذا جو اس کو بتائی گئی اس کا خاصہ یہ ہے کہ خون کو گاڑھا بناتی ہے اور مسامات کو بند کرتی ہے ۛ

بغداد کا مشہور مدرسہ نظامیہ اُس کے مکان کی پشت سے ملتی تھا۔ جب کوئی طالب علم یا مدرس اس مدرسہ کا بیمار ہوتا۔ امین الدولہ اُسے اپنے گھر لے آتا اور بڑی تجربہ سے علاج کیا کرتا۔ پھر جس وقت صحت ہو جاتی تو وہ دینار نذر کر کے بعض کو خدمت کرتا۔ امین الدولہ سلطان اور خلیفہ کے سوا کسی سے ندر یا فیس نہیں لیا کرتا تھا کسی تہہ کا امیر یا دولتمند اُس سے علاج کرنے آتا وہ اُس کی پوری خاطر داری کرنے کے باوجود اُس سے ایک چیز بھی بطور نذرانہ یا معاوضہ کے نہیں لیتا تھا۔ ایک بار کسی ملک کے فرمانروا کو جو بغداد سے نہت دور تھا۔ امین الدولہ کے پاس آنا پڑا۔ امین الدولہ نے

اُس کے لئے سکونت کا مکان علاج کا سامان۔ اور ضیافت کے لوازم فراہم کر دئے۔ یہاں تک کہ بیمار تندرست ہو کر اپنے ملک کو واپس گیا۔ وہاں سے اُس نے ایک مستند تاجر کی معرفت بہت کچھ نقد و جنس تحفہً امین الدولہ کو بھیجا۔ لیکن اُس نے کچھ بھی نہ لیا۔ اور جب لانے والا تاجر یا یوس ہو گیا تو اخیر میں اُس نے کہا: ”آپ یہ مال نہ لینگے تو میں خود اُس کو اپنے تصرف میں لے آؤنگا اور مشہور کروں گا کہ آپ نے نذر قبول کر لی ہے۔“ امین الدولہ اس لطیف دھکی کو سُن کر مہنسا اور اُس نے کہا: ”اگر تمہارا ضمیر تمہیں ایسی ہی ترغیب دیتا ہے تو اس میں میرا کوئی حرج نہیں۔ دنیا خواہ کچھ ہی کہے۔ میرا ضمیر مجھے ملامت نہ کرے اور بد عہدی کا لازم نہ ٹھہرائے۔ لوگوں کے جاننے یا نہ جاننے سے کیا ہوتا ہے؟“

ایک عورت گو دہ میں چھوٹا بچہ لیکر امین الدولہ کے مطب میں آئی۔ طبیب بچہ کی صورت دیکھتے ہی کہنے لگا: ”نیک بخت! تیرے اس بچہ کو پیشاب میں سوزش ہونے اور ریگ آنے کی تکلیف ہے؟“ عورت نے کہا: ”ہاں“ امین الدولہ نے اس کو ہدایت کر دی کہ فلاں چیزیں استعمال کرنا۔ جب وہ عورت چلی گئی اُس وقت شاگردوں نے حکیم سے فریاد کیا: ”کر جناب! آپ کو فوراً کس طرح معلوم ہو گیا کہ بچہ کو یہ مرض ہے؟“ امین الدولہ نے کہا: ”اگر بچہ کو درم طحال یا جگر کا مرض ہوتا تو یہ اُس کے جسم اور چہرہ کی رنگت سے عیاں ہو سکتا تھا۔ مگر میں نے دیکھا کہ بچہ اپنے پیشاب کی جگہ کو کل رہا ہے اور اُس کی انگلی کے سرے کسی قدر پھٹے ہوئے تھے۔ میرا خیال فوراً منتقل ہوا کہ اس کے پیشاب کی جگہیں خارش ہو رہی ہے اور اُس کھجلی کا سبب ریگ کا آنا ہے۔ چونکہ وہ عضو بول کو ملتا اور کھجکا تا رہتا ہے۔ اس لئے تیزابی مادہ کا اثر انگلیوں کے پھٹ جانے اور اُن پر کمر تڑپا جم جانے کا سبب ہوا ہے۔ اس علامت سے میں نے مرض کو تشخیص کر لیا۔“

خلیفہ مستفی بامرائش نے امین الدولہ کو حکم بھیجا کہ دربار کے نامور اطباء کی ایک منتخب مجلس بنا کر شہر بغداد کے جملہ اطباء کی جانچ کرے۔ جس کو یہ مجلس سند دے دے وہی علاج کرنے پائے اور باقی نہ حکیم سب علاج سے منع کر دئے جائیں۔ جس وقت اس حکم کی تعمیل ہو رہی تھی ایک اسی برس کا بوڑھا طبیب بھی آیا۔ امین الدولہ نے اُس سے دریافت کیا۔

آپ نے جتنی کتابوں میں سے کون کون کتنا ہیں پڑھیں اور کس سے پڑھی ہیں؟ پڑھا
 طبیب جو علم و عمل سے ناواقف اور دکھاوے کا طبیب تھا دل میں گھبرایا۔ مگر تھا جان پہ
 دل مضبوط کر کے کہنے لگا: ”سبحان اللہ! آپ مجھ سے یہ دریافت کرتے ہیں کہ کیا اور کس سے
 پڑھا ہے؟ صاحب! میرے جیسے عمر رسیدہ اور تجربہ کار سے یہ پوچھنے کو کون کون کتنا ہیں
 تم نے تصنیف کی ہیں۔ اور کتنے شاگرد بنائے ہیں؟ تو ایک بات بھی ہوگی۔ مگر خیر۔ آپ نے
 اس کا لحاظ نہیں کیا تو اب میں خود ہی بتا دوں گا کہ کون کون ہیں۔ یہ کہہ کر امین الدولہ کے
 نزدیک گیا اور آہستہ آہستہ کہا: ”صاحب! مجھے رسوا نہ کرو۔ طبیب اور معالج تو میں
 ہوں نہیں۔ پیٹ پالتا ہوں اور کوئی دوسرا کام بھی نہیں جانتا۔ اب چند دن زندگی کے
 اور ہیں۔ میری روٹیاں ماری جائیگی۔ رحم کرو۔ امین الدولہ نے کہا: ”مگر شرط یہ ہے کہ تم
 مسہل اور فصد کسی کے واسطے تجویز نہ کرو اور جس مریض کی بیماری سمجھ میں نہ آئے اُس کا
 علاج کبھی نہ کرو۔ بڑے نے یہ شرط مان لی اور کہا کہ وہ روز اول سے خود ہی ان احتیاطوں
 کا پابند ہے۔ اور امین الدولہ نے مجلس کے روبرو بلند آواز سے کہا: ”بڑے میاں! امتحان
 میں نے تم کو پہچانا نہ تھا۔ آپ اپنا کام کرتے رہو۔ کوئی تم کو اس امر سے روک نہ سکیگا۔
 بڑے طبیب کو پاس کر کے وہ اور امیدواروں کی طرف متوجہ ہوا اور ایک شخص سے
 حسب معمول پڑھی ہوئی کتابوں اور سند مطب بتانے اور دکھانے کا سوال کیا تو وہ
 کہنے لگا: ”جناب! میں اسی بزرگ کا شاگرد ہوں جس کو آپ نے ابھی اچھی طرح شناخت
 کیا ہے۔ امین الدولہ اُس شخص کی ٹوک جھونک کو سمجھ گیا۔ اور ہنسکر چپ ہو رہا۔ اور
 وہ ایک دیگر امیدواروں کا امتحان لیکر آئے ہیں اُس کو بھی پھر جانچ لیا۔

امین الدولہ جس درجہ کا فاضل۔ نیک مزاج۔ دانشمند۔ اور طبیب وادیب تھا۔
 ویسا ہی اُس کا بیٹا الحق وکندہ نامزائش رہا۔ ہر چند اُسے باپ کے پڑھایا لکھایا لیکن اُس کو کچھ
 نہ آیا۔ امین الدولہ کو اس بات کا سخت قلق رہتا تھا چنانچہ ایک دوست کی ناراضی پر جو
 اُس نے اپنے بیٹے کی وفات پر امین الدولہ کی طرف سے ماتم پُرسی نہ ہونے کی وجہ سے ظاہر
 کی تھی۔ امین الدولہ نے اُس دوست سے باخوس کہا: ”بھائی۔ میں تم سے بڑھ کر ماتم پُرسی کا

مستحق ہوں۔ کیونکہ تمہارا بیٹا تو مر گیا اور میرا ناقص قول بیٹا نہ مرا۔

ایمن الدولہ ۲۸۔ ربیع الاول ۵۶۲ھ کو ۹ سال کی عمر پاکرونیلے سے رحلت کر گیا۔ وہ مذہب عیسوی ہی کا پابند رہا اور اسی دین پر مرا۔ بہت کچھ چاہ وہ دولت اور نادریکتوں کا قیمتی کتب خانہ اپنے ترکہ میں چھوڑ گیا۔ اُس کا بیٹا تمام چیزوں کا وارث بنا تھا۔ مگر وہ کچھ ہی دن بعد وصو کے سے قتل کر دیا گیا اور اُس کا سب اثاثہ لٹ گیا۔ اُس کا کتب خانہ جو بہت نفیس تھا۔ بارہ اونٹوں پر لے دیا کہ ”محمد ابن صاحب“ وزیر نے منگو الیا۔ ایمن الدولہ کا بیٹا اپنی موت سے قبل مسلمان ہو گیا تھا اور میان کیا جاتا ہے کہ اُس کی عمر انسی سال کے قریب تھی۔

ایمن الدولہ کے چند مشہور مقولے یہ ہیں :-

”کبھی اس بات پر نہ جھو لو کہ جتنے امراض کتابوں میں لکھے ہیں اس کے سوا اور کوئی بیماری دنیا میں ہی نہیں۔ کیونکہ بہت سے امراض ایسے ہیں کہ بلائے آسمانی ہلکا نزل ہوتے رہتے ہیں۔“
”اگر بدن میں کوئی ایسا کاٹا چڑھا ہو جو آدھا گوشت میں گڑ گیا اور نصف ابھی باہر ہے تو یہ خیال نہ کرنا چاہئے کہ تم اسے نکال ہی لو گے۔ ممکن ہے کہ وہ ٹوٹ جائے اور باقی حصہ بغیر نشتر لگائے نکل نہ سکے۔“

”لباس اس قسم کا پہننا چاہئے جس کو عوام اور جاہل دیکھ کر حسد نہ کریں اور اعلیٰ طبقہ والے تم کو حقیر نہ سمجھیں۔“

تصانیف۔ ایمن الدولہ بن التلمیذ کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

<p>(۲)۔ قرآبادین مہر بہارستانی۔ یہ تیرہ جلدوں میں تمام اُن معالجات کا مجموعہ ہے جو عام بیمارستانوں میں متعلیٰ ہوا کرتے ہیں۔</p> <p>(۳) مقالہ الامینیہ اس میں بھی شفاخانوں کی متعلیٰ ادویات کا ذکر ہے۔ رازی طبیب کی کتاب الحادی کا خلاصہ۔</p>	<p>(۱)۔ قرآبادین۔ یہ بیس باب کی کتاب اور تمام قرآبادینوں سے جو اُس کے قبل و بعد مرتب ہوئیں بہتر ہے۔ ایمن الدولہ کی تصانیف میں جو شہرت اور مقبولیت اس کتاب کو حاصل ہوئی وہ اور کسی کتاب کو نہ ہو سکی۔</p>
--	--

- (۳) - مشکوٰۃ طبیب کی کتاب الشریعہ کا منتخب نسخہ
(۴) - جالینوس کی اس شرح کا اختصار جو اس نے
بقراط کی کتاب الفصول پر لکھی ہے +
(۵) - بقراط کی کتاب شناختہ امراض تہتمہ المعروفہ
پر جالینوس کی شرح کا خلاصہ +
(۶) - اہل اسکندریہ نے جالینوس کی کتاب
حیلہ التبرکاج کو چھوڑ دیا تھا اس کا
ایک تترتین الدولہ نے بھی لکھا ہے +
(۷) - جنین بن سلق کی کتاب المسائل پر حاشیہ
(۸) - نبی صلی اللہ علیہ وسلم کی ان حدیثوں کی
شرح جو طب کے متعلق ہیں +
(۹) - ایک مختصر کناش (مطب کی بیاض) +
(۱۰) - قانون شیخ پر حاشیہ +
(۱۱) - مقالہ فصدہ کے بیان میں +
(۱۲) - مجموعہ رسائل و خطوط جو اس کی اطلا
انشا پر دازی کا نمونہ ہے +
(۱۳) - جالینوس کی کتاب ابدال الادویہ کا
منتخب + وغیرہ وغیرہ +

(۲۲۰) اندروماخ (حکیم)

بقراط کے بعد قریب ہی کے زمانہ میں اس کا علاج اور کمال فن یونان میں مشہور ہوا
اس نے نوے سال عمر پائی اور فوت ہو گیا +

(۲۲۱) اتقیلاوس اول (حکیم)

عہد بقراط و جالینوس کے مابین فاصلہ ایام میں نامی طبیب تھا +

(۲۲۲) اوصدالدین (حکیم)

حکیم اوصدالدین عمران بن صدقہ - دمشق میں پیدا ہوا - سن ولادت ۵۵۹ھ ہے -
اس کا باپ بھی مشہور طبیب تھا - شیخ رضی الدین الرضی سے علم طب پڑھا اور اسی کے ساتھ
مطب کیا - طب میں علمی و عملی پہلو سے خوب ترقی کی یہاں تک کہ بڑے نامور اطباء
میں شمار کیا گیا - اور اسی ذریعہ سے شایان وقت اور امرائے عہد کے درباروں میں سوخ
و عزت پائی - خوب دولت کمائی - اس نے کتب خانہ بہت بڑا جمع کیا تھا اور خصوصیت

یہ تھی کہ طبی کتابیں اس میں اتنی کثیر اور مقدار میں تھیں کہ شاید ہی کسی طبیب نے ایسا بے مثل اور اعلیٰ درجہ کا طبی ذخیرہ فراہم کیا ہو۔

عمران نے کسی بادشاہ کے دربار کی ملازمت نہیں کی۔ ملک العادل ابو بکر بن ایوب بہت چاہتا رہا کہ عمران اُس کے دربار کی طبابت قبول کرے اور سلطان کے ہمراہ رہ کرے لیکن عمران نے منظور نہ کیا۔ اور بھی کئی بادشاہ اُسے اپنی ملازمت میں لینے کی کوشش میں ناکام رہے۔ ملک الناصر داؤد بن ملک المعظم حکمران کرک نے جب وہ علیل تھا عمران کو دمشق سے اپنا معالجہ کرنے کے لئے طلب کیا اور بعد صحت اُسے انعام و خلعت سے سرفراز فرمایا۔ پھر چاکر عمران کو ۱۵۰۰ درہم ناصری ماہوار مشاہرہ دیگر اپنی خدمت میں رکھے مگر عمران نے قبول نہ کیا۔ بلکہ سلطان مذکور نے اُسے ۱۸ ماہ کی پیشگی تنخواہ ۲۷ ہزار درہم ایک مشت مینے کا وعدہ کیا اور عمران اس بات پر بھی راضی نہ ہوا۔

سلطان ملک العادل نے عمران کا پیش قرار وظیفہ مقرر کر کے اُسے اہل قلعہ کی طبی خدمت سپرد کی تھی اور شاہی محل سر کا معالجہ قرار دیا تھا۔ عمران دمشق کے شفاخانہ عظیم کا طبیب بھی رہا۔ اُس کے اس شفاخانہ میں کام کرنے کا وہی زمانہ تھا جبکہ وہاں مہذب الدین بربک بن علی کام کیا کرتا تھا۔ حکیم عمران کی تشخیص اور اُس کا علاج دونوں بے مثل تھے۔ اُس میں وصفہ تھا کہ مریضوں کی خواہش کے موافق انہیں ادویات دیا کرتا۔ اُس نے اکثر پرانی بیماریوں کا معرکہ الاراء علاج کیا تھا۔ حکیم عمران نے ۶۳۷ھ میں بمقام محص جبکہ وہاں کے فرمانروا نے اُسے دمشق سے اپنا علاج کرنے کی غرض سے بلوایا تھا، وفات پائی۔

(۱۲۳) اوصد الزمان (حکیم)

ابو البرکات بہت اللہ بن علی بن ملک۔ البکدی۔ اس کی جائے پیدائش مکہ نامی مقام تھا۔ بغداد میں سکونت اختیار کی۔ پہلے یہودی تھا پھر مسلمان ہو گیا۔ خلیفہ مستنجد باللہ کی خدمت میں رہا تھا۔ اس کی تصنیف کردہ کتابیں بہت اعلیٰ درجہ کی ہیں۔ علوم حکمیت میں اس کی نظر بہت وسیع اور طبیعت بیدار تھی۔

طب کی ابتدائی تعلیم اُس نے عجیب طور پر پائی۔ علوم اَدَب و فلسفہ میں مہارت پیدا کر لینے کے بعد طب پڑھنے کا شوق ہوا۔ اُس وقت بغداد میں۔ ابوالحسن سعید بن ہبۃ اللہ مشہور اور ممتاز مدرس اس فن کا تھا۔ لیکن اُس نے عہد کر لیا تھا کہ کبھی کسی یہودی کو طب پڑھائیگا۔ اُس کا حلقہ درس باوجود نہایت وسیع ہونے کے یہودیوں کے لئے گنجائش نہیں رکھتا تھا۔ ابوالبرکات کو ابی الحسن ہی سے پڑھنے کی ہوس تھی۔ اُس نے ترکیب یہ نکالی کہ اوریسی طرح توشیح کی مجلس میں دخل نہیں مل سکتا اور اُس کے دربان سے راہ و رسم پیدا کریں۔ اس طرح وہ دربان سے دوستی پیدا کر کے دلیز میں بیٹھ جاتا اور درس سنا کرتا۔ طبیعت اور ذہن و حافظہ خدا داد تھا۔ جو طلبہ اُسناد کے سامنے بیٹھ کر پڑھتے اُن کو سبق نہ دیا ہوتا اور یہ دور ہی سے سن کر یاد کر لیتا تھا۔ پھر یاد بھی اس طرح کہ پتھر کی لکیر۔ ایک سال سے زائد زمانہ یونہی گز گیا۔ آخر ایک دن شیخ۔ سعید بن ہبۃ اللہ نے اُسنا سے درس میں طلبہ سے کوئی پڑھایا ہوا مسئلہ امتحاناً دریافت کیا۔ کسی سے جواب نہ بن آیا۔ ابی البرکات دوڑ کر مجلس میں حاضر ہوا اور شیخ کا ہاتھ چوم کر عرض رُسا ہوا۔ جناب! اجازت ہو تو یہ احقر سوال کا جواب دے۔“

شیخ سعید بن ہبۃ اللہ نے متعجب ہو کر اُسے اجازت دی اور ابی البرکات نے بخوبی تمام مسئلہ کی تقریر کر کے اُس کے ہر ایک پہلو کو بتشریح بیان کر دیا۔ پھر اخیر میں کہنا: جناب نے اُس مسئلہ پر فلاں تاریخ فلاں مہینہ اور فلاں وقت بمجلس یہی تقریر فرمائی تھی جو میں نے جس کی“ شیخ سعید بن ہبۃ اللہ اُس کی یادداشت و طباعی دیکھ کر حیران رہ گیا۔ اُس نے دریافت کیا کہ تم کون ہو؟ ابی البرکات نے اپنا تمام قصہ کہ سنایا۔ شیخ اُس کی سرگزشت سن کر غرش ہوا اور کہنے لگا۔“گو میں نے عہد کیا ہے کہ کسی یہودی کو نہ پڑھاؤں گا۔ لیکن تم جیسے ہونہار نوجوان کو درس سے محروم رکھنا اور علم سے مستفید نہ بنانا ظلم ہے۔ تم شوق سے حلقہ میں شریک ہو آؤ، چنانچہ اُسی دن سے ابی البرکات اُسناد کا منظور نظر اور جماعت میں سب پر ممتاز ہو گیا۔ اور سعید بن ہبۃ اللہ کا نام اسی نے اُچھالا۔“

اَوَد الزمان ابی البرکات کے نامور علاج اور اُس کی عجیب و غریب تشخیص اور قوت

اور اک کا حال ذیل کی دو تین حکایتوں سے واضح ہو سکتا ہے۔

بندار میں ایک شخص کو مرض بالیخو لیا تھا۔ تمام اطباء نے علاج کیا۔ کچھ نفع نہ ہوا۔ بیمار کو وہیم یہ تھا کہ اُس کے سر پر مٹی کا ٹھکار رکھا ہے۔ اس خیال میں وہ کبھی کسی دوا ذہ یا نیچی چھت کی عمارت میں بغیر بھکے ہوئے داخل نہ ہوتا۔ راستہ میں چلتا تو راستہ چلنے والوں سے بچتا ہوا کہ مبادا کسی کا دھکا لگ جائے اور ٹکا گر پڑے۔ یہ وہیم اُسے بھی تکلیف دیتا تھا مگر اس کا دُفعیہ بھی ممکن نہ تھا۔ ابی البرکات کو سوجھ گیا کہ وہیم کا علاج بھی وہیم ہی سے ہوگا۔ اپنے دو غلاموں کو سمجھا دیا کہ ان میں سے ایک مکان کی چھت پر ایک مٹی کا ٹکا لیکر جانیٹھے اور دوسرا لکڑی لئے ہوئے مستعد رہے۔ وہ مریض کو بلا کر صحن میں ایسی جگہ بٹھا دیا جو چھت سے قریب ہو۔ جب اشارہ کرے لٹھ بند غلام اس طرح پر لکڑی گھما کر مارے کہ مریض کے سر پر تو ننگے مگر کچھ فاصلہ سے ہوا میں ہو کر اُسی کے سر پر سے گزرے۔ اور اسی کے ساتھ چھت پر جو غلام ہے وہ مٹی کے ٹکے کو یوں پھینکے کہ مریض کے پاس آ کر گرے اور ٹوٹ جائے۔ یہ انتظام کر کے اوجہ الزمان نے مریض کو اپنے یہاں بلوایا دیوان خانہ کے باہر سامیان یا چھت کے نیچے اُسے بٹھا دیا اور خود بھی وہیں بیٹھ کر اُس کے ساتھ ادھر ادھر کی باتیں کرتا رہا۔ جس وقت دیکھا کہ مریض اُس کی باتوں میں محو ہے چپکے سے ہاتھ کا اشارہ کر دیا۔ ساتھ ہی نیچے کے غلام نے لکڑی چلائی اور مریض کے سر پر سے اُس کی لکڑی ہوا میں زناٹا بھرتی ہوئی نکل گئی۔ اور چھت پر جو غلام تھا اُس نے ٹکا نیچے گرادیا یہ کام ایسی صفائی سے ہوا کہ مریض کو بالکل یقین ہو گیا کہ جو ٹکا ٹوٹا ہے یہ وہی اُس کے سر پر کا ٹکا تھا۔ اُس نے ایک گہری آہ کھینچی۔ اُس کو سخت صدمہ ہوا اور یہ وہیم ایسا اُس کے دل میں بیٹھ گیا کہ پھر وہ بالکل اچھا اور پہلے وہیم سے بری ہو گیا۔

ایک بار بغداد اور اُس کے قرب وجوار میں ایسا مرض پھیل گیا تھا کہ اکثر آدمیوں کے ہاتھ کی انگلیاں پک جاتیں اور ان کا ابتدائی علاج اگر یہ ہوتا کہ انگلی فوراً کاٹ دی جائے تو خیر۔ ورنہ سارا ہاتھ گل جاتا اور جان لیکر رہتا۔ پہلے ہی پہل اس مرض کا ایک بیمار ابی البرکات کے پاس آیا۔ اُس نے دیکھتے ہی بلاتال اُس کی انگلی کاٹ دی۔ شاگردوں اور ہم عصروں

بڑا بھلا کہا اور کہا کہ کیا کسی اور طرح علاج نہیں ہو سکتا تھا جو غریب کو انگلی کاٹ کر ہمیشہ کے لئے داغ دار بنا دیا۔ وہ ہر چند علاج کرتے رہے کسی بیمار کو آرام نہ ہوا بلکہ انگلی کے زخم نے ہاتھ ہی بیکار کر دیا اور اکثر آدمی محض اس وجہ سے کہ معالج طبیبیوں نے ہاتھ کاٹنے میں دیر کی موت کے شکار ہو گئے۔ مال دیکھ کر سب معاصرین ابی البرکات کی تشخیص اور اصابتِ رائے کے قائل ہو گئے۔

ابی البرکات جیسا کہ ہم پہلے بیان کر چکے ہیں یہودی تھا۔ بعد میں مشرف بن سلاہو گیا۔ اس کے اسلام لانے کا قصہ عجیب ہے یہ ایک دن خلیفہ کے دربار میں آیا تمام اہلِ دربارِ ظلیفہ اور قاضی القضاۃ کے سوا تعظیماً کھڑے ہو گئے۔ قاضی کا نہ اٹھنا اور تعظیم نہ دینا اس وجہ سے تھا کہ ابی البرکات مسلمان نہیں بلکہ فوجی یعنی اسلامی رہایا ہے۔ ابی البرکات کو یہ آفر ناگوار ہوا۔ اُس نے خلیفہ سے عرض کیا: "امیر المؤمنین! اگر قاضی صاحب اس خیال سے کہ میں غیر مسلم ہوں جماعتِ مسلمانان کا ساتھ چھوڑتے ہیں تو یہ لیجئے میں اسلام لئے آتا ہوں" لا الہ الا اللہ۔ محمدی رسول اللہ! اب تو یہ مجھے ذلیل و حقیر نہ سمجھ سکیں گے۔ !!!

اودھ الزمان نے ایشی برس کے قریب عمر پائی۔ اُس کے بیٹا کوئی نہ تھا۔ صرف تین بڑے لیا اپنی یادگار چھوڑیں۔ اخیر عمر میں وہ نابینا ہو گیا تھا۔ اُس حالت میں بھی کتابیں تصنیف کرتا اور شاگردوں سے لکھتا رہتا۔ قبولِ اسلام کے بعد یہودیوں کو بہت بُرا بھلا کہا کرتا تھا۔ ایک مرتبہ کسی مجلس میں جہاں اُس کا ہم عصر اور مد مقابل امین الدولہ بن تلمیذ بھی موجود تھا۔ ابی البرکات نے کہا: "یہودی ملعون ہیں" امین الدولہ سے رہانہ گیا۔ وہ کہنے لگا: "بلکہ ان کی اولاد بھی" برہنہ طنز یہ گلہ سن کر ابی البرکات سن ہو گیا اور اُس کی زبان سے ایک حرف بھی پھر نہ نکلا۔

تصانیف :- اودھ الزمان ابی البرکات کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|---|------------------------------------|
| (۱) - کتاب المعبرۃ عالمِ حکمت کی پہلے مثل کتاب ہے | اور رات کو ظاہر ہونے کا سبب اس میں |
| (۲) - مقالہ دن کو ستاروں کے پوشیدہ رہنے | بیان کیا ہے |

- (۳) - تشریح کا اختصار جالینوس کے کلام سے *
 (۴) - کتابت قرابادین - اس میں تین مقالے ہیں *
 (۵) - مقالہ دوائی بر شعثا کے بیان میں *
 (۶) - رسالہ عقل اور اس کی ماہیت کے بیان پر *
 (۷) - مقالہ معجون کے بیان میں اس کا نام
 "آمین الارواح" ہے *

(۲۲۴) اودیس (حکیم)

یہ کمال تھا اور بادشاہ کے لقب سے لقب - جالینوس سے قبل ہوا ہے *

(۲۲۵) اہرن اسقف (حکیم)

یہ کیناش (قرابادین) کا مصنف تھا۔ اس نے اپنی کتاب مربانی زبان میں لکھی تھی۔
 ماسرجیس طبیب نے اس کا عربی میں ترجمہ کیا۔ اصل کتاب کے تین مقالے تھے۔
 ترجمہ نے دو مقالوں کا اپنی طرف سے اضافہ کیا *

(۲۲۶) ایڈلسن (ڈاکٹر)

ٹامس ایڈلسن انیسویں صدی کے ان نامور اطباء میں سے ہے جن کے وجود کے
 بنی نوع انسان کو بے انتہا فوائد پہنچے ہیں اور جنہیں قرونِ ماضیہ کے آسمان کے روشن
 ستارے سمجھا جاتا ہے۔ اس کی محققانہ کوششوں سے ایک نیا مرض دریافت ہوا تھا۔
 جس کو اب اسی کے نام سے منسوب کیا جاتا ہے اس فاضل حکیم نے تشخیصِ امراض کی لائانی
 مہارت اور قابلیت میں غیر فانی نام پیدا کیا ہے *

یہ مشہور ڈاکٹر اپریل ۱۸۹۳ء میں بمقامِ نصبہ لانگ ہٹن پیدا ہوا جو شہر برلن ٹاشن
 سے تھوڑے فاصلہ پر واقع ہے۔ کچھ عرصہ ہوا ایک ڈاکٹر نے ایک کتاب لکھی تھی جس میں
 ایڈلسن کے اجداد کو ضلع کبرلینڈ کے زمینداروں سے متعلق بیان کیا گیا ہے۔ اس خاندان
 کے سلسلے میں سوئل نامی ایک شخص ہوا ہے جس نے ڈاکٹری میں بڑا نام پیدا کیا تھا مگر
 چونتیس سال کی عمر میں اس کا انتقال ہو گیا یہ شخص ٹامس ایڈلسن کا چچا تھا۔ اور اس کے

۱۵ ایڈلسن ٹوبریڈ (مرض ایڈلسن) *

باپ کی معاشی زندگی کا وسیلہ تجارت بتائی جاتی ہے +

ٹامس نے لڑپن میں نیوکیشل کے گرامر سکول میں تعلیم پائی اور تھوڑے ہی عرصے میں لاطینی زبان کا عالم ہو گیا۔ مکتبی تعلیم سے فراغت حاصل کرنے ہی وہ سیدھا ڈونبر آکر پہنچا گیا۔ گو اُس کے باپ کی خواہش تھی کہ اُسے ایک مقامی ڈاکٹر کا شاگرد بنائے۔ لیکن ٹامس کو یہ تجویز پسند نہ آئی اور اُس نے ڈونبر آ کی یونیورسٹی میں تعلیم حاصل کرنے کو ترجیح دی +

ایڈلسن کوئی معمولی طالب علم نہ تھا بلکہ ایک نہایت آزاد طبع اور آزاد خیال واقع ہوا تھا۔ سائل میڈیکل سوسائٹی (شاہی مجلس اطباء) نے اُس کی غیر معتاد دیانت کا حال دیکھ کر بہت جلد اُسے ۱۸۶۷ء میں اپنا پریسیڈنٹ منتخب کر لیا۔ اور یہ وہ اعزاز تھا جو اس سے کچھ عرصہ بعد اُس کے معاصرین مارشل ہال اور رچرڈ براؤٹ کو بھی نصیب ہوا جو دو نوڈاکٹر ہی دنیا میں نامور استاد اور کامل فن طبیب سمجھے جاتے ہیں۔ زیادہ عجیب بات یہ ہے کہ یہ تینوں مشہور ترین ڈاکٹر ڈونبر آ یونیورسٹی ہی کے طلباء تھے +

ایڈلسن نے ۱۸۶۷ء میں ایم ڈی کی ڈگری حاصل کی۔ اور اُس کے بعد مشہور ہے کہ وہ براعظم یورپ کی درسگاہوں میں بھی گیا لیکن اس کی کسی معتبر شہادت سے نصیبی نہیں ہوئی۔ تحصیل علوم سے فارغ ہونے کے بعد یہ لندن میں سکونت پذیر ہوا۔ جہاں اُس کی واقفیت صرف ایک شخص کے ساتھ تھی جو اُس کا پرانا کلاس فیلو (ہم کتب) تھا باایں ہمہ پہلے سال کے مطلب میں اُس کی آمدنی ۴۰ گنی (۹۹۰ روپے) ہوئی۔ جسے ایک بڑی حد تک کامیابی سے تعبیر کیا جاسکتا ہے۔ اس کے بعد یہ ماہر طبیب لاک ہسپتال کا ہاؤس سرجن مقرر کیا گیا۔ پھر جنرل ڈسپنسری میں ڈاکٹر ہوا۔ جہاں اُس نے بیٹ مین کے ساتھ مل کر جلدی امراض کا مطالعہ کیا۔ آٹھ سال تک یہاں کی ملازمت کی مگر یہ ملازمت علمی اضافہ کے اعتبار سے اُس کے لئے بہت کچھ مفید ثابت ہوئی۔ اس قابل طبیب کو نوعی امتیازات اور افرادی اذاع کے علم کی تحقیق و تجسس کا بہت شوق رہتا تھا۔ جس کی بدولت اس شعبہ میں گسے خاص قابلیت بھی پیدا ہو گئی۔ اس کے بعد بیٹ مین کی جگہ مقرر ہو جانا اُس کے لئے مشکل نہ تھا مگر وہ خود اس کا خواہشمند نہ ہوا۔

ڈاکٹر لائسنس مل گئے ہیں :- جب وہ کسی مرض کی تحقیق میں مصروف ہوتا تو اپنی ساری قابلیت سے کام لیکر اُس کی جملہ تفصیل پر حاوی ہو جاتا۔ وہ ان علوم کا یہاں تک مشتاق تھا کہ ایک تشخیص سے فارغ ہوتے ہی دوسری تشخیص میں نہمک ہو جاتا تھا۔ ایڈلسن کسی خاص فن کا ماہر سیٹھلسٹ بننا نہیں چاہتا تھا بلکہ اُس کے نزدیک یہ ایک فضول بات تھی۔ اُس کا خیال تھا کہ سچا طبیب ضروری ہے کہ جراحی سے بھی بخوبی واقف ہو۔ اور اچھے جراح کے لئے لازمی ہے کہ طب کے اصول جانتا ہو۔

۱۸۱۹ء سے ۱۸۲۰ء میں ایڈلسن گائی کے ہسپتال میں آئے جانے لگے یہاں میٹر ہیرن جو اُس ہسپتال کے خزانچی اور مختار عام تھے اُس سے بالنتفات پیش آئے اور ۱۸۲۲ء میں اُسے مددگار طبیب مقرر کر دیا۔ اس تقرر کے وقت سے وہاں مریضوں کی آمد و رفت بہت زیادہ بڑھ گئی کیونکہ اس سے پہلے ہسپتال مذکور میں صرف وہاں کے طلباء کام کیا کرتے تھے۔ کوئی ایسا شخص کبھی مقرر نہ ہوا تھا۔ جس کا پہلے ہی سے مستقل طور پر مطب جاری ہو۔ غرض ایڈلسن نے وہاں بڑی شہرت پائی اور ۱۸۲۲ء میں میٹر یا میڈیکا کے اُستاد مقرر ہونے سے اس شہرت کو اور بھی تقویت پہنچی۔ ایڈلسن کے گرد کثیر التعداد طلباء کے جمع ہونے سے اُس کی قابلیتوں کا لوگوں کو اندازہ ہوا۔ کیونکہ اُس زمانے میں طبیات کے طلباء مدارس میں الگ الگ آکر سبق لیا کرتے تھے اور باقاعدگی کے ساتھ کسی ایک ہی مدرسے میں تعلیم پوری نہیں کرتے تھے۔ اُس زمانے میں اس نامور طبیب کی سالانہ آمدنی دس لاکھ فرانک روپے تھی۔ اور لوگوں کو عام طور پر یہ خیال ہو گیا تھا کہ گائی کے ہسپتال کی روز افزوں ترقی اور شہرت کا سبب ہی شخص ہوا ہے۔

۱۸۲۵ء میں ایڈلسن نے گائی ہسپتال کے سرجن جان مورگن کے ساتھ مل کر ”زہریلے مادوں کا زندہ جسم پر عمل“ کے عنوان سے ایک مضمون شائع کیا اور جیتے کے فرانکستان میں زہر کے متعلق سب سے پہلی اہم تحقیق ہے، مصنفین نے اس میں یہ خیال ظاہر کیا ہے کہ عصاب کے پچھتوں پر جو شریانوں تک پھیلے ہوئے ہیں سیدھا اثر پڑنا اکثر نہروں کی میریج الاثری کا باعث ہوتا ہے، ۱۸۳۰ء میں ایڈلسن نے ایک رسالہ

زنائے امراض کی نسبت بھی شائع کیا۔ اس میں چند مسلمہ رایوں پر سختی سے نکتہ چینی کرنے کے علاوہ قصہ و سہل نظام تفریح پر بھی اعتراضات کئے۔ اس کے آخر میں اپنے ہم پیشہ حضرات کو مضمون بالا پر ایک لمبا لکچر دیا جس میں سے یہ چند فقرے یادگار ہیں۔ ”حضرت اگر آپ چاہیں کہ اتنی دیر تک آپ کی تضحیقات کرنے کی میں معافی مانگوں۔ تو مجھ کو معافی کا کافی مصالحہ اُس دلچسپی میں مل جائیگا۔ جو فرقہ نسواں کے آرام و راحت سے ہم سب کو ہونی چاہئے، کیونکہ یہ وہ مظلوم فرقہ ہے کہ جسے خدا کے حکم و انسانی فطرت کے قاعدہ نے انواع و اقسام کے جسمانی اور روحانی دکھ برواشت کرنے پر مجبور بنا دیا ہے۔ دنیا میں عورت کا جو کچھ مفقود ہے سو ہے ہم مردوں کو کم سے کم اس بات کا اقرار کرنا چاہئے۔ کہ رہائی قوت نے ہم کو جان عطائی اور اُسی قوت کے رحم نے عورت کو ہمارے حوالہ کیا۔“

۱۸۳۷ء میں ایڈیسن گاٹی کے ہسپتال کا اعلیٰ طبیب منتخب ہوا۔ اور ڈاکٹر برائٹ کے ساتھ علم خواص و ناشر ادویہ کا مشترک استاد مقرر کیا گیا ہے۔ اُس وقت سے اُس نے ڈاکٹر برائٹ کے ہمراہ مل کر ایک کتاب ”اصول الادویہ“ لکھنی شروع کر دی۔ جس کی صرف پہلی جلد جو زیادہ تر ایڈیسن کی تصنیف تھی شائع ہوئی۔ اس کتاب کو نہایت قدر کی نگاہوں سے دیکھا گیا لیکن افسوس ہے کہ دونو مصنفوں میں سے ایک بھی اُس کو مکمل نہ کر سکا۔ ایڈیسن کے بیش بہا تجربے و قناعتاً و قناتاً رسالوں کی شکل میں شائع ہو کر نئی آدم کو فیض پہنچاتے رہے۔ چنانچہ ۱۸۳۷ء اور ۱۸۳۸ء ذوات الریہ، کیمونیا، پیرا وائرس، میں پٹھپٹھوں کی تشریح، پیرا وائرس میں ”تپ دق کی تشخیص و علاج پر اُس نے خیالات کا اظہار کیا، ان میں سے آخری رسالے میں۔ اُس نے یہ اصول لکھا ہے کہ ہر قسم کے دق میں احتراق ہی ہلاکت کے سبب پیدا کرتا ہے۔ اس اصول کی تحریر سے جس نے مرض مذکور پر نہایت کچھ روشنی ڈالی ہے، ایڈیسن اپنے معصروں و اکثروں میں بہت بنام ہو گیا۔ انہوں نے اس اصول کی تردید کی اور کہا کہ یہ ایڈیسن نے خواہ مخواہ ایک بات گھڑ لی ہے۔ اِن فاضل طبیب نے لائسک کے خیالات سے نہایت کچھ تاخر حاصل کیا تھا اُس نے کان لگا کر امراض سینہ کی تشخیص کا ہنر سیکھ کر لیا۔ لیکن چونکہ وہ ہمیشہ سے اپنی لاعلمی کا اقرار کر لینے میں

نہایت صاف گوئی سے کام لیتا تھا۔ اس لئے اس نے ۱۸۷۹ء میں گائیر فیکل سوسائٹی کے آگے ایک مضمون "امراض سینہ کی تشخیص کی مشکلات" پر پڑھا۔ اسی میں اس نے جگر اور جگر کے امراض اور ان دماغی بیماریوں کا بھی ذکر کیا جو گردوں کی خرابی سے پیدا ہوتی ہیں۔ ساتھ ہی بعض تشخی امراض میں بجلی کی تاثیرات دوا "اسیہ" پر بھی واقعات و حقائق کی تطبیق سے بحث کی۔ اور علم الادویہ کو ایک بڑے پیمانے پر مددوں کرنے کی بالخصوص ضرورت بیان کی۔

ڈاکٹر ایڈیسن کا بڑا کام جس سے عام و خاص میں اس کی شہرت ہوئی وہ شوپرائیل کیسپ "ولڈ" (گروہ کی ٹوبیوں کی بیماری) کا دریافت کرنا ہے۔ اس بیماری میں گردوں کے اوپر کے غدد و مخلفہ میں نقص پیدا ہو جاتے ہیں۔ ان غدد کا کام جس طرح ایڈیسن سے پہلے غیر معلوم تھا اسی طرح اب بھی پورے طور پر معلوم نہیں ہے۔ بیان کیا جاتا ہے کہ ایک شخص نہایت خطرناک طور پر بیمار تھا کئی ایک بڑے بڑے ڈاکٹروں نے اسے دیکھا لیکن مرض کی تشخیص نہ ہو سکی۔ بالآخر ایڈیسن کو بلا لایا گیا اور اس نے کمال احتیاط اور بیماری سے تمام علامات کو دیکھ بھال کر یہ رائے ظاہر کی کہ وہ گردوں کے غدد کی بیماری میں مبتلا ہے اور یہ مرض بہت جلد ہلک ثابت ہونے والا ہے۔ اس وقت تو ڈاکٹروں نے ایڈیسن کی اس رائے سے اتفاق نہیں کیا لیکن بعد ازاں تحقیق ہو گیا کہ ایڈیسن کا خیال صحیح تھا۔ اس غیر معمولی تشخیص کا ہر طرف چرچا ہو گیا۔ اور اس قابل ڈاکٹر کی بیش از پیش عود افروازی ہوئی۔ فرانس کے ڈاکٹر تروموس نے نہایت گرمجوشی سے اس کے بقائے نام کو ملحوظ رکھتے ہوئے اس مرض کو "مرض ایڈیسن" کے نام سے موسوم کر دیا جس کی نسبت یقین کیا جاسکتا ہے کہ خصرہ وراثت کا باقی رہیگا۔

لیکن جیسا کہ بظاہر معلوم ہوتا ہے اس مرض کی دریافت یکایک عمل میں نہیں آئی تھی، بلکہ وہ ایڈیسن کے سالہا سال کے مشاہدات کا نتیجہ تھا۔ جسے اس نے محدود تعداد امراض اور غیر ملتی معلومات سے استخراج کیا تھا۔ یہ بیماری بہت شاذ واقع ہوتی ہے اور اس کے مقابلہ و تطبیق کے لئے بہت تھوڑی باتیں معلوم ہیں۔ ایک ہلک قسم کے مرض

اعضای نقص معلوم ہوئے بغیر بہت قدر مشاہدہ کر چکا ہے، جس کے خاص علامات خون کی قلت بہت تقاہت اور خرمردگی کے علاوہ جلد کی رنگت کانس کی طرح ہو جاتی ہے۔ یہ معمہ آج تک بھی پوری طرح حل نہیں ہوا ہے۔ ایڈین نے ایک مریض کی حالت کو بخوبی دیکھا، اور تو کوئی عرض معلوم نہ ہوا مگر اُس نے پرانے ظاہر کی کہ ساری علامتیں مرض مخطہ گروہ کی ہیں۔ اسکے سوا اور کوئی بیماری ظاہر نہیں ہوتی اگرچہ وہ کچھ دوسرے مرض سے پوری طرح علاحدہ نہ کر سکا۔ تاہم اُس نے تجربہ کی بناء پر علامات کا اہل صحیح حال بتا دیا۔ اور یہ امر ظاہر کر دیا کہ مریض کے سوا اور کوئی خرابی ان غد میں نہیں ہو سکتی اور یہ واقعات پوری بھی ہوئے ایڈین کے پڑھانے کا دھنگ نہایت موثر اور وہ بڑا ہر دلعزیز استاد تھا۔ اپنی جماعت سے اُس کو بہت گہری دلچسپی تھی اور وہ اپنے شاگردوں کی قابلیت سے بڑھانے اور انہیں نیک راستہ پر ڈالنے کا نہایت مشتاق رہتا تھا۔ اُس کے شاگردوں میں ڈاکٹر گولڈنگ برڈ جو چھوٹی عمر میں دنیا سے چل۔ پیسے سرولیم گل، ڈاکٹر دلکس اور دیگر کئی نامی گرامی آدمی تھے۔ وہ اپنے طلباء کو مختلف قسم کے مریضوں کے مکروں میں لے جا کر عملی بائیں سکھاتا اور اپنے خیالات کو واضح کرنے کے لئے انہیں مریضوں کی حالت دکھا کر سمجھاتا تھا۔ یہ طریقہ مرض اور علامات مرض کے ذہن نشین کر دینے کے لئے بہت مفید اور کارآمد ثابت ہوتا تھا۔

یہ مشہور اور نامور ڈاکٹر اپنے طریق علاج یا تعلیم میں دوسروں کے دخل و مقولہ کو برا سمجھتا تھا۔ بلکہ بعض اوقات اپنی اس قسم کی مداخلت اور ناپسندیدگی کو کنواروں کی طرح ظاہر کرتا تھا۔ ایک دفعہ اُسے جو تین روز کے لئے کہیں باہر جانا پڑا اُس کی عدم موجودگی میں کسی اور ڈاکٹر نے ایک مریض ذات الجنب کے علاج میں تبدیلی کرنا ضروری سمجھا۔ ایڈین جب واپس آیا تو اس کا سبب دریافت کیا، معلوم ہوا کہ قائم مقام ڈاکٹر نے مرض ذات الریہ (نمونیا) اور پھیپھڑوں کے سخت ہو جانے کی خرابی تصور کرنا اُس نے سوئی طلب کی اور مریض کے سینے میں کھبوکر چند چھٹانک پانی نکالا اور اپنی تشخص کی صحت کو ثابت کر دیا۔ وہ احتمالات کی بحث پر وقت ضائع کرنے کی بجائے اپنے خیال کی صحت کا عملی ثبوت پیش کر دیتا تھا۔

ڈاکٹر وکس نے اپنی تصنیفات کے اُس مجموعہ میں جو مذہم سوسائٹی نے ۱۸۶۸ء میں شائع کیا تھا، ایڈیٹن کی نسبت جو رائے ظاہر کی ہے وہ اتنی جامع ہے کہ ہر تذکرہ میں جگہ پانے کے قابل ہے۔ وہ لکھتا ہے کہ بیماریوں کے متعلق ڈاکٹر ایڈیٹن کا کمال و ثبوت کے ساتھ لفظ علمی پر زور دینا اُس کی جبلت اور عادت کے اندازہ لگانے کے لئے بے نزاع کلیہ ہے۔ وہ نئے خیالات کو سمجھنے کے لئے تیار رہتا تھا۔ لیکن کبھی اپنے پختہ تجربات کے نتائج پر اُن کو ترجیح نہ دیتا تھا۔ وہ اس بلا کا تیز ذہن اور غیر معمولی طور پر ذہین تھا کہ مریض کا حال اُس کی تہ تک پہنچ جانے والی نگاہ کے سامنے آئے ہو جاتا تھا اُس سے بہت کم امراض قابل شناخت باقی رہ جاتے تھے۔ وہ کبھی کوئی رائے قائم نہ کرتا جب تک کہ پوری طرح تشخیص نہ کر لیتا۔ وہ مریض کے پاس اس قدر عرصہ تک ٹوٹ کر کھڑا رہتا کہ اُس کے ہم ہمیشہ اور احباب تنگ ہو جاتے تھے۔ وہ مرض پر اس قدر کڑا کی کے ساتھ غور کرتا تھا اور بیماری کے متعلق ہر امر کی تہ تک پہنچنے کا اس قدر خواہاں رہتا تھا کہ بعض اوقات آدھی رات کو اُس کے وارڈ کی مرس (دائی) اُس کی آمد دیکھ کر گھبرا جاتی تھی، اس کی وجہ یہ ہوتی تھی کہ بستر پر لیٹنے کے بعد اُسے کسی مرض کے متعلق کوئی نیا خیال سوچتا تو جب تک اُس کی جانچ پڑتال نہ کر لیتا اُسے چین نہ آتا۔ اس فرض شناس ڈاکٹر کے متعلق یہ بھی سنا گیا ہے کہ آٹھ دس میل سے کسی مریض کو دیکھ کر آیا ہے اور گھر پہنچ گیا ہے تو غور کرتے کرتے کوئی نیا قابل دریافت امر یاد آیا اور وہ وہیں سے اپنے ذرا سے شبہ کو دور کرنے اور پورا اطمینان حاصل کرنے کے لئے میلوں واپس چلا گیا۔

الغرض جب ایسی چھان بین کے بعد وہ کسی مریض کا علاج کرتا تو اُسے دہم کے دیکھنے پہنچی ہوئی احتیاط اور دوسری کا معاوضہ بھی کافی مل جاتا۔ کیونکہ وہ یقیناً اپنے علاج میں کامیاب ہو جاتا تھا۔ حقیقت یہ تھی کہ وہ مرض کی صحیح تشخیص کو اپنا نصب العین سمجھتا تھا۔ وہ حاملانہ مشاہدات، واقعات کے باہمی تعلقات سے نہایت ہوشیار کی کے ساتھ واقعات کا استخراج کیا کرتا تھا۔ اور اپنے پیش نظر کام میں ایسا منہمک ہو جاتا تھا کہ آج تک اس قماش کا طبیب دیکھنے میں نہیں آیا۔ جو لوگ اُسے اچھی طرح جانتے ہیں وہ سچیدہ

نظام جهانی کی دریافت میں اور پھپھی ہوئی بیماریوں کو صاف معلوم کر لینے میں اُس کو بے نظیر سمجھتے ہیں۔ لیکن اس کے ساتھ ہی یہ بھی کہنا پڑتا ہے کہ وہ معالجات میں اس حد تک زور نہیں دیتا تھا جس کی وجہ یہی معلوم ہوتی ہے کہ اُس کے زمانے میں ادویہ کے مغرب ہونے پر اس قدر وثوق حاصل نہ تھا جس قدر کہ اب حاصل ہے۔ اس حالت میں ایڈیسن کا یہ عقولہ کہ تین برسوں کی مرض کو تو کمال لیا اب اگر وہ قابل شفا ہے تو اس کی صلاح طبیعت خود بخود کر لیگی۔ میں اس کے لئے کسی دوا کو بوفوق تیر ہدف تو نہیں کہہ سکتا البتہ مریض اور اُس کے احباب کی تسلی کے لئے نسخہ ضرور لکھ دوں گا۔ حق بجانب سمجھا جانے کے قابل ہے ایڈیسن شہرت کا خواہشمند نہ تھا۔ بلکہ ایسا معلوم ہوتا ہے کہ اپنے آپ کو عام میں ظاہر کرنے سے گریز کرتا تھا۔ وہ اپنی تحقیق و تشخیص کو بھی طبی رسالوں میں شائع کرنے کی تکلیف نہ اٹھاتا تھا۔ ہاں اُس کے پاکیزہ اور نئے خیالات گائی ہسپتال کی رپورٹوں میں اکثر شائع ہوتے رہتے۔ اس فاضل ڈاکٹر نے مرنے کے بعد تقریباً ساٹھ ہزار پونڈ ترکہ میں چھوڑا۔ لیکن اُس کے مطب اُس کی شہرت اور اُس کی قابلیت کے لحاظ سے یہ کوئی قابل ذکر رقم نہ تھی۔ اپنے پیشہوروں کے ساتھ اُس کی گفتگو بے پروائی کے ساتھ بلکہ بعض اوقات غیر مستحسنہ ہوا کرتی تھی جس میں خود پسندی اور دشمنی کی جھلک بھی پائی جاتی تھی۔ معمولی ڈاکٹروں کی اُس تک رسائی نہ ہوتی۔ وہ اُسے بڑے رعب و اب کا آدمی خیال کرتے تھے۔ حالانکہ اس ظاہری رعب و دبہ کی تہ میں اُس کی طبیعت کی کڑوی چھپی ہوئی تھی اور یہ زبردست عالی دماغ اور متوجہ فاضل اپنی اعصابی کمزوری کو چھپانے کے لئے قدرتا مجبور تھا، وہ خود کہا کرتا تھا کہ میں گائی ہسپتال کی چونیز فزیکل سوسائٹی سے بھی کبھی ہچکچائے بغیر خطاب نہیں کر سکا۔ حالانکہ جب وہ بولتا تھا تو سننے والے سمجھتے تھے کہ کوئی شیر دھاڑتا ہے۔ اُس کا روکھا پھیکا بڑا و طبیعت کی دشمنی اور غیر شگنی کی وجہ سے نہ تھا بلکہ اس کا سبب صاف کوئی تھی۔

ڈاکٹر وکس کہتے ہیں کہ اگر ایڈیسن کی جبلت کو پیشہ وری کی حیثیت سے جانچا جائے تو اس سے زیادہ اعلیٰ خوبیاں یعنی صاف گوئی آزاد روی جو ایکے میات در پیشہ و

اور ملان معالجیں بہت کم غلطی کرنے والی ثابت ہوئی، غرض کہ وہ طاقت، وقار و آزادی کا مجسم بنوے تھا۔

اُس کے بعض جاننے والے اسباب کا خیال ہے کہ وہ بیہوشی (قانون) مجلس وضع قوانین، نوج بھری، یا پوری گری جس کام کو پیشہ قرار دیتا اُسی میں کامیاب ہو جاتا، فی الواقع وہ جس شے کی خواہش کرتا اسے استقلال و تنقاست کی طفیل پورا کر لیتا۔ وہ کسی قسم کی مخالفت اور دشواری کی پروا کرنے والا نہ تھا اور ساتھ ہی اپنے اصول کی سختی سے پابندی کرتا تھا۔ ایڈلین کی عمر وہ سال سے کچھ زائد تھی کہ اُس نے ایک بیوہ عورت سے شادی کی۔ اور رسم نکاح منسٹری میں لازم کا شل گرج میں ادا کی گئی۔ رسم نکاح کی ادائیگی سے کچھ دیر پہلے ایک غیر مولیٰ واقعہ پیش آیا کہ کسی قسم کے طوفان سے گرجہ کی چھت کا تختہ اساحصہ منبر پر اُترا۔ لوگوں کو وہاں پہنچنے سے پہلے اس معاملہ کی مطلق خبر نہ تھی، ایڈلین نے یہ دیکھا تو اپنے ساتھی کا ہاتھ تھام کر بولا، خدا کی بناء۔ لانسڈیل! کیا یہ بد شگون نہیں ہے۔ لیکن اُس کے دوست نے کہا کہ کچھ فکر نہیں، گرجہ کا کوئی اور حصہ مرام عقدا د کرنے کے کام آ سکتا ہے اس کے بعد دو دنوں نے کچھ اندیشہ کئے بغیر مسکراتے ہوئے ڈاکٹر کو تسلی دی۔ اور نکاح بخیر ختم ہو گیا۔ منسٹری میں کے پہلے شوہر سے دو بچے تھے مگر اس دوسری شادی سے کوئی اولاد نہ ہوئی۔ یہ عودت بہت نیک، شریف، حسین اور سلیقہ شعار تھی، ایڈلین کا نکاح کے بعد جلد انتقال ہو گیا مگر یہ عورت اُس کے بارہ برس بعد تک زندہ رہی۔

منسٹری میں دماغی بیماری کی وجہ سے اس مشہور ڈاکٹر کو ہسپتال کے فرائض سے سبکدوش ہونا پڑا۔ اُس وقت سے لندن چھوڑ کر باہر چلا گیا لیکن بیماری کم نہ ہوئی اور ۲۰ جون منسٹری کو اُس کی جان لیکر ملی۔ اس گراں بہا خزانے کو ۵ جولائی کے دن لازم کا سٹ میں سپرد خاک کیا گیا۔ گائی ہسپتال کے گرجہ میں اُس کا مختصر حال سنگ مرمر کی لوح پر کھدایا ہوا ہے۔ جس کے الفاظ یہ ہیں کہ ہسپتال کے طلباء اس کے علم اور فصیح بیانی کے ہر جہت گرویدہ اور معترف تھے اور مریض اُس کی توجہ اور مہربانی کے ہر جہت منت گزار رہتے تھے۔ ہسپتال کی نئی عمارت میں ایک طبی وارڈ بھی۔ ایڈلین وارڈ کے نام سے موسوم ہے۔

یہ بات قابل ذکر ہے کہ یہ عالی و مرغ فاضل جان بل کی طرح علم موسیقی کا بھی ماہر تھا۔ اور ہمیشہ اس علم کے نئے نکات سیکھنے کا اشتاق رہتا۔ اُس کے ایک کان کی سماعت میں خفیفہ نقص تھا، لیکن دوسرے کان کی شنوائی زیادہ تیز ہو گئی تھی، جس کی وجہ سے وہ سینہ اور دل کے امراض کی شناخت نہایت درست اور صحت سے کیا کرتا تھا۔

(۲۲۷) ایرقلیس (حکیم)

یہ طبیب "طارفطا" کا رہنے والا تھا اور جالینوس سے پہلے ہوا ہے۔

(۲۲۸) ایلاقی (حکیم)

سید ابو عبد اللہ محمد بن یوسف شرق الدین۔ نہایت شریف الخاندان۔ اور فاضل شخص تھا۔ اخلاق میں اعلیٰ پایہ رکھتا ہے۔ فن طب اور علوم حکمیہ کا ماہر تھا شیخ رئیس بوعلی سینا کے شاگردوں میں سے ہے۔ اس کی تصانیف میں صرف دو کتابیں ہیں ایک اپنے امستاد شیخ رئیس کی کتاب قانون کا مختصر۔ اور دوم کتاب الاسباب والعلامات، یہ دونوں کتابیں فن طب میں ہیں۔

(۲۲۹) ابلق (حکیم)

اس کا نام ابلق بھی ہے۔ ابن حنبل نے اس کی بابت لکھا ہے کہ وہ ملک روم و فارس میں پہلا شخص تھا جس نے علم طب میں کلام کیا۔ اور شاہ ہیماس کی کتاب الغزلی سے اس فن کے مسائل استنباط کئے۔ پھر قیاس سے کام لے کر اُن پر عمل بھی کیا وہ حضرت موسیٰ علی نبیہ علیہ السلام کے بعد ہوا ہے اور "بداق" نامی حاکم کا معاصر تھا۔ اُس کی ثبوت پھر علمی باتیں یادگار ہیں۔ اور عجیب عجیب روایتوں کے لحاظ سے جو اُس کی نسبت مشہور ہیں وہ اسٹیسیبیوس کا ہم پلہ پایا جاتا ہے۔

(۲۳۰) ایوب ابرش (حکیم)

ایوب نام ہے۔ ابرش مشہور نام تھا۔ فن طب کا ماہر تھا۔ اور ترجم بہت عمدہ مگر زیادہ کام نہیں کر سکتا تھا۔ چند کتابیں یونانی اطباء کی سریانی اور عربی زبانوں میں ترجمہ کیں۔ اخیر عمر کے تراجم اوائل عمر کے ترجموں سے زیادہ اچھے ہیں *

(۲۳۱) ایوب الراوی (حکیم)

اچھا مترجم اور کئی زبانوں کا ماہر تھا۔ عربی کی نسبت سے اس کی سریانی زبان کی زیادہ پختہ تھی *

(۲۳۲) بنجیشوع بن جبرئیل بن بنجیشوع (حکیم)

علم و تجربہ کا رسی۔ ذہانت اور صداقت میں اپنے خاندان کا فخر اور نہایت عالی صلیہ تھا۔ فیاضی اور غریب دوستی تو اس خاندان کا خاص وصف تھا ہی لیکن بنجیشوع بن جبرئیل کی مروت اور ہمدردی بے نظیر تھی۔ امیر و غریب کوئی ایسا نہ تھا جس پر اس نے کسی نہ کسی طریقہ سے احسان نہ کیا ہو۔ دولت و نعمت کی اس کے پاس وہ فراوانی تھی کہ کسی درباری امیر کو ثروت میں اس کا ہم پلہ نہیں پایا جاتا تھا۔ مگر اسی کے ساتھ اتنا شافہج تھا کہ خوراک و لباس اور مکان و سواری میں خلیفہ وقت کی ہمسری کیا کرتا۔ اسی وجہ سے کئی مرتبہ خلفاء نے اس سے ناراض ہو کر اس کا سب مال و مثال ضبط کر لیا اور اس کو جلا وطن بنایا۔ لیکن جب بیمار ہوئے تو پھر اس کی خوشامد کرنی پڑی اور جبر کچھ لیا تھا اس سے دو چند دینا پڑا *

اخیر وقت میں خلیفہ مستعین عباسی نے بنجیشوع کی منزلت بڑھائی اور اس کے بعد قندی باللہ نے اور بھی زیادہ اس کی خاطر کی۔ ان دو لوگے زمانہ میں بنجیشوع کو کسی تکلیف کا سامنا نہیں ہوا بلکہ قندی باللہ نے اس کی خواہش پر حکم دیا کہ شاہی خزانہ میں

جا کر دیکھے۔ جو چیز اُس کی وہاں بٹے بلا کسی اجازت و حکم کے اُس کو لے لے۔ چنانچہ اس طرح بختیشوع کو اُس کا سب ضبط شدہ نفیس سامان واپس مل گیا۔

معتز باللہ ایک بار سخت بیمار ہوا۔ مزاج میں حرارت بڑھ گئی تھی۔ وہ ایسا غذا قریب نہیں آنے دیتا تھا۔ خلیفہ متوکل کو بڑی تسوئیں لاسنی ہوئی۔ بختیشوع طلب کیا گیا۔ وہ پیٹھ کر معتز باللہ سے ہنسی اور مذاق کرنے لگا۔ معتز نے بختیشوع کے بیش قیمت جُذیر کو لپٹائی ہوئی نظر سے دیکھ کر کہا: ”یہ کپڑا بڑا خوشنما ہے،“ بختیشوع نے کہا: ”جناب! یہ بے نظیر چیز ہے اور میں نے ایک ہزار اشرفی قیمت دیکر اس کو خریدا ہے۔ آپ دوستیب کھالیں تو یہ آپ کی نذر ہے،“ معتز باللہ نے سیدب منگوا لئے اور پورے دو دو لے لے کھا گیا۔ بختیشوع نے پھر کہا: ”جناب! جُذیر خالی کیا لطف دیکھا۔ اس کے جُڑ کا ایک اور کپڑا میرے پاس ہے آپ ایک گلاس سکنجبین اور پی لیں تو وہ کپڑا بھی نذر کروں گا،“ معتز باللہ نے سکنجبین بھی پی لی اور تھوڑی ہی دیر میں اندر سے طبیعت نے مواد کو ابھار دیا۔ معتز کو خوب زور سے قے آئی اور وہ فوراً اچھا ہو گیا۔ بختیشوع نے جُذیر اور اُس کے ساتھ کا دوسرا کپڑا دو نو حسب وعدہ معتز کی نذر کر دے اور متوکل بختیشوع کے اس احسان کا ہمیشہ معترف رہا۔

ایک پُر خور آدمی تورنج کے درویش گرفتار ہوا۔ درویش قدر سخت تھا کہ اُس کا انجام ہلاکت کے سوا کچھ نہیں ہو سکتا تھا۔ یہ آدمی بختیشوع کے ایک گھر سے دوست کا مصاحب تھا۔ وہ اُسے بختیشوع کے پاس لے گیا اور طبیب نے اس کی حالت دیکھ کر اپنے ملازم کو حکم دیا کہ اُس کے چڑیا خانہ کا جو حوص ہے اُس میں بُہت سامان لٹا ہے اور جب تک گھل جائے تو ایک لوٹا پانی کا اُس میں سے بھر لائے۔ وہ پانی آیا۔ مریض شدت دروسہ بدحواس ہو رہا تھا۔ بختیشوع نے لوٹا پانی کا اُس کے منہ سے لگا دیا اور سب پانی اُسے پلایا۔ تھوڑی دیر میں بیمار کو تپ اور دست دو فو جاری ہو گئے۔ کمزوری کی یہ حالت تھی کہ گمان ہوتا تھا اب جان نکلی۔ اس کے لئے مفتوح ٹانگوں اور خوشبوئیات کا سامان کر دیا تاکہ مریض کو راحت ملے۔ خوراک

بہت کم اور صرف تینتر کے گوشت کی بخنی دی۔ دو تین دن میں بیمار بالکل اچھا ہو گیا۔
 بخنشوع سے اس علاج کی وجہ اور نوعیت دریافت کی گئی۔ اُس نے بتایا کہ میرے
 خاندان میں در وقت کچ کا علاج یہ ہے کہ کبوتر کی بیٹ اور نمک پانی میں پکا کر مریض کو پلاتے ہیں
 یہ بیمار جان لب بلب تھا۔ میں نے خیال کیا کہ دوا پکانے اور بنانے تک اس کی جان بچ گئی تو
 کیا حاصل ہوگا۔ چڑیا خانہ کے حوض میں کبوتر اور دیگر طيور کی بیٹ تو پڑی ہی تھی۔ دھوپ
 نے حوض کا پانی گرم بھی کر دیا تھا۔ لہذا میں نے صرف نمک اُس میں اور ملو ادیا اور مریض
 کو دہی پانی پلا دیا۔ خدا کا شکر ہے کہ علاج کارگر ہوا اور اُس کی جان بچ گئی۔

بخنشوع کی تصانیف میں صرف ایک کتاب پائی جاتی ہے۔ اُس میں فصد اور
 پچھنوں کا حال سوال جواب کے پیرایہ میں لکھا ہے۔

بخنشوع ۲۲ صفر ۲۵۶ھ کو فوت ہوا۔ اُس نے ایک بیٹا۔ عبید اللہ نامی اور مہین
 لڑکیاں اپنی یادگاہیں چھوڑیں۔ مال و دولت بے شمار ترقہ میں چھوڑ گیا۔ لیکن چونکہ وزیر
 اور امیروں کو اُس کی دولت پر رشک تھا۔ اور وہ اس فکر میں تھے کہ کسی طرح بخنشوع
 کی جا و حشمت چھنوا لیں لہذا اُس کی اولاد پرانگہ اور منتشر ہو گئی۔

(۲۳۳) بخنشوع بن جوہس (حکیم)

یہ سریانی زبان کا نام ہے۔ عربی میں اس کا ترجمہ عبد المسیح کیا جاتا ہے۔ علم کمال
 میں باپ کا مہر اور خلیفہ ہارون الرشید کا طبیب خاص رہا۔ خلیفہ موسیٰ ہادی عباسی کو
 سخت مرض لاحق ہوا تو اُس نے بخنشوع کو جندی ساپور سے طلب کیا لیکن بد قسمتی سے
 اس کے آنے کے قبل ہی خلیفہ نے وفات پائی۔ لہذا یہ دربار میں نہ آسکا۔

سنہ ۱۷۱ھ میں خلیفہ ہارون الرشید کو دوسرے مرض نے بے حد دق کیا۔ اُس
 اپنے وزیر یحییٰ بن خالد برکی سے کہا کہ میرے درباری اطباء کچھ بھی علاج کرنا نہیں جانتے
 ان کے دوا سے مجھ کو ذرا بھی آرام نہیں آتا۔ اب بتاؤ کیا کروں۔ یحییٰ نے بخنشوع کا
 تذکرہ کیا۔ اور فوراً اُس کی طلب میں قاصد روانہ کر دیا گیا۔ بخنشوع حاضر دربار ہوا تو

خلیفہ نے درباری اہل بیت سے اُس کا مباحثہ کرانا چاہا۔ مگر وہ سب کان پر ہاتھ رکھ گئے انہوں نے کہا۔ اس شخص کے سامنے ہم زبان نہیں بلا سکتے۔ یہ علم طب کا ماہر اور اعلیٰ درجہ کا فیلسوف ہے۔ خلیفہ نے خود ہی آزمائے کا قصد کیا اور حکم دیا کہ گھوڑے کا پیشاب قارورہ میں بھر کر لایا جائے۔ بختیشوع نے قارورہ کی رنگت دیکھ کر معاکہ دیا کہ یہ آدمی کا پیشاب ہرگز نہیں۔ قدیم درباری طبیب ابو قریش نے اُس کی بات کا جواب دیا کہ ”تم غلط کہتے ہو۔ یہ خلیفہ کی لونڈی کا قارورہ ہے۔“ بختیشوع نے جواب دیا۔ ”بڑے میاں! یہ انسان کا پیشاب نہیں۔ میں تو یہی کہوں گا۔ ہاں اگر آپ کا قول درست ہے تو شائد وہ آدمی چوپایہ ہو گیا ہے۔“

خلیفہ۔ (بختیشوع سے) تم نے کیونکر پہچانا کہ یہ آدمی کا پیشاب نہیں؟“
 بختیشوع۔ کیونکہ اس کا قوام۔ رنگ۔ اور اس کی بو۔ آدمی کے پیشاب سے قطعاً مختلف ہے۔
 خلیفہ۔ تم اس قارورہ کے مریض کو غذا کیا بناؤ گے؟
 بختیشوع۔ اعلیٰ درجہ کے جو۔ یہ سن کر خلیفہ ہنس پڑا اور اُسے خلعت و انعام سے سرفراز کر کے اپنے دربار کا افسر الاطباء بنالیا۔ بختیشوع کی تصانیف میں ایک مختصر تہذیب اور دوسری کتاب التذکرہ پائی جاتی ہے۔ یہ کتاب اُس نے اپنے فرزند جبرئیل کے لئے تالیف کی تھی۔

بختیشوع بن یوحنا (حکیم) (۲۱۳۴)

فن طب کا اچھا عالم۔ خلفا اور امرا کے نزدیک معزز اور مقبول تھا۔ خلیفہ مقتدر باللہ عباسی کی خدمت میں خاص کر رہا۔ اُس سے بہت کچھ خلعت اور نقد انعام کے علاوہ وسیع جاگیریں حاصل کیں۔ بڑی شان و شوکت سے زندگی بسر کرتا رہا۔ خلیفہ مقتدر باللہ کے بعد خلیفہ راضی باللہ کا طبیب خاص مقرر ہو گیا۔ اس سے بھی خوب نذورات اور عہدہ حشم پایا۔ تمام وہ جاگیریں جو خلیفہ مقتدر باللہ کے عہد میں اس کو دی گئی تھیں۔ راضی باللہ مقتدر کے فرزند نے بھی اس کے نام بحال رکھیں۔

تجلیف فرمایا۔ روز چہار شنبہ ۲۷۔ ذی الحجہ ۳۲۹ھ کو بغداد میں فوت ہوا۔

(۳۳۵) بدر الدین محمد بن بہرام بن محمد قلاسی سمرقندی (حکیم)

فن طب میں نہایت عالی مرتبہ۔ اور تشخیص امراض و علاج میں یدِ طولی رکھتا تھا۔ اس کی تصانیف میں صرف ایک کتاب "قراوین" ہے۔ جس کے ۴۹ باب ہیں۔ اور اس میں تمام ضروری مرکب ادویات کا بالاستیعاب ذکر کیا ہے۔ اُس نے ان دواؤں کو قابلِ تہاد کتابوں میں سے جمع کیا ہے۔ مثلاً قانون شیخ۔ الحادی۔ الکامل۔ المنصوری۔ الذخیرہ۔ اور الکفایہ وغیرہ ائمہ فن کی کتب سے۔ اسی کے ساتھ یہ بھی بیان کیا گیا ہے کہ بدر الدین محمد نے اس کتاب میں بہت سے عمدہ نسخے امام قوام الدین صاعد المہنی۔ اور امام شرف الزمان المابرسامی کی کتب سے بھی نقل کئے ہیں +

(۳۳۶) بدیعِ اصطرابی (حکیم)

بدیع الزمان ابو القاسم بن عبد اللہ ابن حسین بن احمد۔ بغداد کا رہنے والا۔ فاضل حکیم اور علما و رجہ کا ادیب تھا۔ علم طب میں بخوبی ماہر فیلسوف و مناظر علم حکمت و کلام اور ریاضی میں زیادہ مشغول رہا۔ علم نجوم میں بھی اس کو بڑی دستگاہ تھی ستاروں اور سیاروں کی دیکھ بھال کا مشغلہ و پسند تھا اسی وجہ سے اصطرابی مشہور ہوا۔ بدیعِ اصطرابی امین الدولہ بن التلمیذ کا گہرا دوست اور رفیق تھا سلسلہ میں یہ دونوں شہر اصفہان (ایران) میں باہم ملے اور پھر ایسے ایک دوسرے کے گرویدہ ہوئے کہ زندگی بھر ساتھ ہی رہے۔

بدیعِ اصطرابی کا نظم کلام نہایت لطیف ہے۔ اس کی تصانیف میں ایک تو ابی عبد اللہ الحسین بن النجاشی شاعر کے دیوان کا اختصار ہے۔ اور دوسری ایک زائچہ کی کتاب جس کا نام المغرب المحمودی ہے۔ اُس نے یہ کتاب سلطان محمود ابی القاسم بن محمد کے لئے تالیف کی تھی (دیکھو ابو القاسم بن عبد اللہ بن الفضل)

(۲۳۷) پٹ (ڈاکٹر)

ولیم پٹسٹر ۱۸۱۷ء میں قصبہ نارتھ ٹاٹن میں پیدا ہوا تھا۔ اس کا باپ سیموئل پٹسٹر ڈاکٹر تھا۔ ولیم پٹسٹر کا مطلب اُس کے شہر کے تمام ڈاکٹروں کی نسبت زیادہ ترقی اور فروغ پذیر تھا، جس کی وجہ اُس کی ذہانت، مال اندیشی، اعلیٰ تعلیم اور شستہ خیالی تھی۔ اس قابل ڈاکٹر کے ڈاکٹر کے تھے، جن میں سے سات نے کیمبرج میں تعلیم پائی اور ڈاکٹری کو اپنا پیشہ قرار دیا۔ ولیم کی ڈاکٹری تعلیم لندن، ایڈنبرا اور پیرس کی یونیورسٹیوں میں ہوئی۔ آخر الذکر تعلیم گاہ میں وہ چار سال تک پڑھا۔ ۱۸۳۸ء میں اُس نے ایڈنبرا یونیورسٹی سے ایم ڈی کی ڈگری حاصل کی۔ اس کے بعد قصبہ نارتھ ٹاٹن میں اپنے باپ کو مدد دینے میں مصروف ہو گیا۔ اور اسی جگہ ۱۸۳۹ء میں ”ٹاٹن فائیفیوڈر حرقتہمالی“ کی تحقیقات شروع کر دی۔ کیونکہ وہ خود بھی ایک فحش بیماری میں مبتلا ہو چکا تھا۔

اس قصبہ میں اُس کو خاص فائدہ یہ تھا کہ سب لوگوں سے ذاتی واقفیت تھی جو بیمار ہوتے ہی اُس کے پاس دوڑے چلے آتے تھے۔ جولائی ۱۸۳۹ء میں قصبہ مذکور کے اندر حرقتہمالی شروع ہوا۔ اور نومبر تک اس مرض میں ۵۰ آدمی مبتلا ہو گئے۔ پھر تو دبا کا زور دن بدن بڑھتا چلا گیا۔ باوجودیکہ حفظانِ صحت کے متعلق اندوہ و باکی بہت سی تدابیر عمل میں لائی گئیں۔ لیکن جب تک کہ نصف سے زیادہ باشندے ہلاک ہو گئے تو دبا دفع نہ ہو سکی۔ ڈاکٹر پٹسٹر نے اپنی کتاب ”بخارِ حرقتہ“ میں اس مرض کی ماہیت، اسباب، اشاعت اور طریقہ اِستِداد پر روشنی ڈالتے ہوئے مختلف قسم کی واردات کا حال بھی لکھا ہے، اور ثابت کیا ہے کہ جسم میں ایک خاص قسم کا زہر ہے جو خود بخود پھیلتا رہتا ہے۔ اور اسی زہر میں بخارِ مستمر ہوا کرتا ہے۔ پھر یہی زہر جب جسم کے اعضاء میں پھیل چکا ہے تو بخار کا باعث ہو جاتا ہے۔ ڈاکٹر پٹسٹر تحقیقات مذکورہ کو اصلی گراؤ حقیقی رمز بتاتا ہے۔ اُس کا یہ بھی خیال ہے کہ اگرچہ تپ، حرقت، چھوٹ چھات سے دوسرے کو ہوجانے والی بیماری ہے۔ لیکن اس کے پھیلنے کا سب سے بڑا ذریعہ وہ مواد ہیں جو مریض کے جسم سے خارج

ہوا کرتے ہیں اور اُن میں بھی بیمار کا بول و براہ خصوصیت کے ساتھ نہایت خطرناک اور
متعدی ہوتا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ ہزار قسم کی بندشوں اور تدبیروں کے باوجود اس بخار
کے فاسد مادے ہوا میں شامل ہو کر وہاں کو عام طور پر پھیلاتے رہتے ہیں۔

۱۸۶۱ء میں ڈاکٹر ہڈ قصہ کلکٹن میں آ رہا اور ۱۸۶۲ء میں برٹل کے شاہی مریض
خانے کا ڈاکٹر مقرر ہوا۔ نیز کئی سال تک وہاں کے میڈیکل سکول میں پڑھاتا رہا۔ پھر
اُس نے خواتین کوک ڈیزیز اور امراض اختہاری کی ماہیت اور سبب پ تحقیقات کر کے اپنے خیالات کو
تقویت دینے کی کوشش کی۔ اور انہیں پھیلاتے کی ٹکری۔ وہ محض قیاسات و مفروضات
قائم کرنے کا ہی پابند نہ تھا بلکہ اپنی تحقیق و تجسس میں ہمیشہ مفید اور کارآمد باتوں کا خیال
رکھتا تھا۔ ڈاکٹرول، انیسویں اور عوام کو اس امر کی ضرورت کی طرف توجہ دلایا کرتا کہ
بڑی ہوشیاری اور کوشش سے غلاتوں اور فصلوں کو آبادی سے اٹھوا کر دور پھینکا
وینا جائے۔ تاکہ اُن کی عفونت سے کیڑے پیدا ہو کر وہائی بیماریوں کو نہ پھیلائیں۔ وہ
اُن نچاوہ و تدابیر کے اختیار کرنے پر بہت زور دیا کرتا تھا جو حفظانِ صحت کی معاون
اور شامتِ امراض کو روکنے والی ہوں۔ چونکہ انسانی صحت کے بحال رکھنے میں ہائی
بھی ایک نہایت اہم چیز ہے اس لئے وہ برٹل کے کارخانجات آب اور نالوں کی صفائی
میں ہر وقت توجہ مبذول رکھتا۔ اُس کے اکثر انوکھے خیالات کی مخالفت بھی ہوتی، سالہ
گنت ٹیپ مچر کے متعلق متعدد مضامین شائع کرائے، جنہیں بعد میں بصورت
کتاب ترتیب دے دیا۔ یہ قابلِ ڈاکٹر اپنے طلباء کو بھی اُن نرالے خیالات کی تعلیم دیا
کرتا جن کے مطابق خود بھی عمل کیا کرتا تھا۔ سرولیم ڈاسن نے ڈاکٹر ہڈ کے خیالات سے
اتفاق کر کے اُس کی ہمت بندھائی، کیونکہ اُس کے خیال میں اس کی تحقیقات بہت
کچھ قابلِ قدر تھیں۔ ڈاسن جیسے اہل الرائے شخص کی حوصلہ افزائی نے ہڈ کو اپنے
خیالات کی اشاعت میں پیش قدمیوں مستعد بنا دیا تھا اور وہ اپنی مدلل و موثر تقریروں
کے ذریعہ سے اس کام کو انجام دیا کرتا تھا۔

۱۸۶۶ء میں جب برٹل میں ایشیائی ہیضہ نمودار ہوا تو اسی قابلِ فخر ڈاکٹر کی

جائفلشانی اور لیاقت سے اُس کا اثر زیادہ دور تک نہ پھیل سکا اور زیادہ تعداد میں تلفات نفوس کی نوبت بھی نہ آنے پائی۔ اس امر کا اندازہ کرنے کے لئے یہ مقابلہ کرنا ضروری ہے کہ جب پیشتر ہی مرض کسٹمر میں پھیلا تھا تو اس سے دو ہزار کے قریب موتیں واقع ہوئی تھیں۔ لیکن اس دفعہ اگرچہ پہلے کی نسبت مرض کا حملہ دس گنا شدت کے ساتھ ہوا۔ اموات کی تعداد ۲۹ تک محدود رہی۔ اس کی وجہ یہ تھی کہ بڑے مرض کی روک تھام اور دفع عفونت کے متعلق مختلف قسم کی تنجاویر اختیار کرنے میں نہایت مستعدی اور عفریزی سے کام لیا تھا۔

ڈاکٹر بڈ نے حیوانات کی مستعدی بیماریوں کا بالخصوص مطالعہ کیا اور بہت سی چھان بین کرنے کے بعد یہ نتیجہ نکالا کہ جو جانور امراض متعدیہ میں مبتلا ہو جائیں اُن کے ہلاک کر دینے سے اس ہلاک اثر کا انسداد باسانی ہو سکتا ہے۔ چنانچہ بڈ نے ۱۸۶۲ء میں مویشیوں کے اندر وبا پھیلی۔ تو ڈاکٹر موصوف نے مریض حیوانات کو ہلاک کر دینے کا مشورہ دیا۔ لیکن اُس کی دل لگی اٹھا کر لوگوں کو سخت نقصان اٹھانا پڑا، آخر کار اسی مفید مشورہ پر عمل کرنے کے سوا کوئی چارہ نظر نہ آیا۔

۱۸۷۰ء میں پڈرائل سوسائٹی کا فیو منتخب ہوا۔ اُس نے "محرقة بخار" کے ضمن اور دیگر مختلف مضامین کے علاوہ جو اُس نے کئی ڈاکٹری رسالوں اور انجمنوں کو دیئے، حسب ذیل مفید کتابیں بھی تصنیف کی ہیں:-

- | | |
|---|-------------------------------------|
| (۱) میلنگ نیٹ (۱) بیضہ ملک) اس میں اس مرض کے پھیلنے کے اسباب اور ان کا انسداد ہے۔ | (۳) "محرقة گاؤں" (۴) - امراض رتویہ۔ |
| (۲) - سرخ بخار اور اس کا انسداد ہے۔ | (۵) - جمع المفاصل ہے۔ |
| (۶) - بھیرڑوں کی چیچک وغیرہ۔ | |

بڈ اعلیٰ درجہ کا نقاش اور مصور بھی تھا اور ان فنون سے اپنی تحقیقات میں بہت کام لیتا تھا۔ وہ جرمن، فرانسیسی اور اطالین زبانوں کا خوب ماہر تھا۔ اس لئے اس کی واقفیت انگریزی زبان کے طبی لٹریچر تک ہی محدود نہ تھی بلکہ دیگر ممالک یورپ کی ڈاکٹری کتب پر بھی کافی عبور رکھتا تھا۔ اگرچہ اس ڈاکٹر کے قومی بہت

اچھے تھے لیکن تحقیقات کے جذبہ سے بڑھے ہوئے مشغلہ نے ۱۸۷۳ء میں اس کی صحت بگاڑ دی اور بخار کے بہیم حملوں کی وجہ سے اس کو اپنا کام چھوڑ دینا پڑا۔ بالآخر ۱۸۷۳ء میں مفتی صاحب اور ماہر ڈاکٹر جہان فانی کو چھوڑ گیا *

ڈاکٹر نے اپنے عہدہ سے علیحدہ ہونے سے کچھ عرصہ پیشتر اپنے دوست ڈاکٹر بھٹ کو جو کہنرج کے رہنے والے تھے، رسل رلوئی کے جراثیم کے ایک سے دوسرے بدن میں چلے جانے کے متعلق جو تحقیقات برسوں سے جاری تھی، اس کے نتائج سے مطلع کیا۔ وہ رسالہ "نسطمیں شائع کی گئی، مگناؤس ہے کہ اس تحقیقات کے اصل نتائج سے عوام بے خبر ہے۔ محرقہ اور امراض اختراش کی نسبت بہت سی نئی باتیں اس ممتاز شخص نے دریافت کیں جو اس کے بقائے نام کی کفیل ہو سکتی ہیں *

(۲۳۸) پراسٹ (ڈاکٹر)

پرچرڈ برائٹ ستمبر ۱۸۶۹ء میں پیدا ہوا، اس کا باپ ایک شہرہ جابستی کوٹھی کا حصہ دار تھا۔ پرچرڈ کی ابتدائی تعلیم ڈاکٹر اسٹ لن اور ڈاکٹر کارنپٹر کے زیر نگرانی ہوئی، جو برٹش کے نامور آفیسوں میں شمار ہوتے تھے۔ وہ ۱۸۸۳ء میں ایڈنبرا کی یونیورسٹی میں داخل ہوا، سب سے پہلے نامی گرامی استادوں سے ریاضیات کی تحصیل کی اور ایک خاص انعام حاصل کیا۔ دوسرے سال منرو، ہوپ اور ڈنکل جیسے لائق استادوں کی نگرانی اور ہمت میں ڈاکٹری کا مطالعہ کرنے لگا *

۱۸۸۳ء میں برائٹ اور ہالینٹ (جو بعد میں سرمنری ہالینڈ کے لقب سے ملقب ہوا) سر جارج کلنری کے ساتھ آئس لینڈ کی سیاحت کو گئے، جہاں حیوانات، نباتات اور دیگر علوم کا مطالعہ کیا، جو سر جارج کے سفر نامہ میں شائع ہو چکا ہے۔ اثنائے راہ میں ان سیاحوں کو مختلف قسم کے خطرات سے سابقہ پڑا مگر آخر کار خیریت سے واپس آئے۔ اور طب کے متعلق نہایت مفید اور سودمند اکتشافات کر کے بنی آدم کو بھی نفع پہنچایا *

آئس لینڈ سے واپس آنے کے بعد برائٹ کافی کے ہسپتال میں مریضوں کی دیکھ بھال

مقرر کیا گیا۔ جہاں وہ صرف دو سال ایک مستقل عہدہ دار کے مکان میں رہا اور اُسے اپنے مذاق کے مطابق بنالینے میں ایسا کامیاب ہو گیا کہ گویا بیسیوں برس سے ہمیں رہتا تھا۔ اس لیے کہ پر کی اُن دنوں بڑی شہرت تھی، نوعمر برائٹ ماہیت امراض اور تشریح، ہر وفات سے لکھنے کے شوق میں اُس کے پاس بھی پہنچا۔ اُس نے شرح شروع میں دانے دار گردے کی ایک تصویر بنائی جس میں یہ ۱۰۱۲ء ایک بیماری کی وجہ سے پیدا ہو گئے تھے۔ اس کے بعد اُس نے خوب تشریح و توضیح کے ساتھ اُس کے دقایق کو منکشف کیا۔ ۱۸۱۲ء میں وہ دوبارہ ایڈنبرا میں داخل ہوا۔ ۱۸۱۳ء اور ۱۸۱۴ء کے درمیان اُس نے جی اے ایس کے ساتھ (اور پراگمٹ بروکس) نمونہ لکھ کر ڈگری حاصل کی، کیرج کا گراجوویٹ ہونے کے خیال سے وہ پیراوس کالج میں داخل ہوا، جہاں اُس کا بھائی مدت سے تھا۔ لیکن برائٹ نے کالج کے آئین و قواعد کو اپنے مطالعہ کا خارج سمجھ کر وہاں سے جلدی چلی گئی۔ یہ مصروف دیکھی ۱۸۱۲ء میں ڈاکٹر بریٹم کو جاننے والے ریا حوں کے ساتھ مل کر یورپ پہنچا۔ جرمن اور فرینچ زبانیں سیکھیں اور لیکن اور وائٹا کی درسگاہوں میں بھی شامل ہوتا رہا۔ ۱۸۱۳ء کے موسم بہار میں اُس نے ہنگری کا سفر کیا اور راستے کے مشاہدات کو اُس نے بروکس مشاہدے ایک ضخیم کتاب کے ذریعہ سے دنیا پر ظاہر کیا۔ اس کتاب میں ۱۸۱۳ء کی اُس کا نگریں کا ذکر اور کیفیت بھی لکھی ہے جو نیپولین بونا پارٹ کے جزیرہ البتہ میں چلے جانے کے بعد اُس کی سلطنت کی تقسیم و تغیرات کے لئے بیٹھی تھی۔ یہ کتاب ہنگری کی تہذیبی، مالی اور طبی حالت کی نسبت جو اُس زمانے میں انگلستان میں تقریباً نامعلوم تھی، نہایت مین قیمت معلومات کا ذخیرہ سمجھی جاتی تھی۔ اس کے پڑھنے سے معلوم ہوتا ہے کہ رچرڈ برائٹ جس کام کو ہنگری میں لانا تھا اس قدر خوبی کے ساتھ انجام دیتا تھا۔ نیز یہ بھی ظاہر ہوتا ہے کہ اُسے فکر معاش سے مستغنی ہونے کی وجہ سے اپنے کام میں بہت کچھ سہولت تھی۔ اس کی وزیر یا ر دہیک ہونا نہیں بلکہ روپے کا صحیح استعمال ہے جو وہ سروس کو نہیں آتا اور اس لئے تکلیف و مشکل ہوتی ہے۔

۱۸۱۴ء کے آخری موسم میں برائٹ نے ڈاکٹر بیٹ میں سے جلدی امراض کا حال

پہلے حاضر شروع کیا اور جب وائٹلو کی جنگ عظیم کے بعد وہ گھر لوٹتے وقت بلجیم سے گذرنا تو یہاں اس کو زخمی اور بیمار سپاہیوں کی دیکھ بھال کا بڑا اچھا موقع ملتا تھا۔ دسمبر ۱۸۱۲ء میں لندن کے طبی کالج سے اُس کو سند بھی مل گئی۔ اور تھوڑے ہی عرصہ بعد لندن کے اُس شفاخانہ میں جو بخار کے مریضوں کے لئے مخصوص تھا، طبیب مقرر کیا گیا۔ گو عہدہ معزز تھا مگر وہاں وہ کبھی کبھی بخار میں خود بھی مبتلا رہنے لگا۔ اور اس سے اُس کی صحت پر نہایت مضر اور گہرا اثر پڑا۔

۱۸۱۸ء کی گرمی اور موسم خزاں میں وہ پھر یورپ گیا جرمنی اور اٹلی میں طویل سفر تک رہا۔ جہاں سے واپسی کے وقت سوئٹزرلینڈ اور فرانس بھی ہو کر آیا۔ ۱۸۱۸ء سے ہم برائٹ کو اپنی زندگی کے معرکہ الا راپیشے میں پورا مصروف شمار کر سکتے ہیں کیونکہ اب اُس نے لندن کے ایک محلہ میں ذاتی مطب کے لئے ایک مکان لے لیا اور اسی سال وہ گائی کے ہسپتال میں نائب معالج کے عہدے کے لئے منتخب کیا گیا۔ اور اپنے نئے فرائض کے دل و جان سے ادا کرنے کے لئے مریضان بخار کے ہسپتال سے کنارہ کش ہو گیا۔ وہ وارڈوں میں اپنی باقاعدہ احتیاط اور پیہر پیمار کے کمروں میں اسباب امراض کی تحقیق و تفتیش کے باعث بہت جلد مشہور ہو گیا۔ سالہا سال تک روزانہ ۴ گھنٹے مشاہدات میں مصروف ہوتے رہے، جب کچھ عرصہ کے بعد اُس کا مطب بہت بڑھ گیا، تو وہ کچھلی فرصت اور اپنی خاص تحقیقات و مشقت کے دنوں کو بڑی حسرت سے یاد کیا کرتا۔ اُس کے بعد اُس کی ترقی کی رفتار بہت تیز ہو گئی۔ ۱۸۲۱ء میں وہ رائل سوسائٹی کا فیلو منتخب ہوا۔ ۱۸۲۲ء سے اُس نے علم نباتات اور میٹر یا میڈیکل پر درس دنیا شروع کیا۔ اور ۱۸۲۳ء میں پہلے ڈاکٹر شام لے کے ساتھ چھ ماہیں یعنی طبیات کا درس دینے لگا۔ چند سال کے بعد ڈاکٹر ایڈلین بھی اس کام میں آگیا۔ اور مدت تک یہ دونوں نامور ڈاکٹر اپنی شرکت سے گائی ہسپتال کی شہرت کے باعث ہوئے۔

برائٹ قیاس کی پابندی نہ کرتا تھا۔ اس لئے اُس کے خیالات مفروضات پر نہیں بلکہ مشاہدات پر مبنی ہوا کرتے تھے۔ مگر جیسا کہ ڈاکٹر وکس نے لکھا ہے، وہ ہر شے کو

معلوم کر سکتا تھا اور ہم اُس کی قوت مشاہدہ پر حیران ہیں کہ اُس نے اُنے والوں کے مطالعہ کے لئے کس طرح بعض پیچیدہ امراض کی تصویر کھینچ کر رکھ دی ہے۔ ڈاکٹر نے اس سے یہ نتیجہ نکالا ہے کہ براٹھ خود اپنے کام کی قدر نہیں پہچان سکتا تھا۔ اور یہ کہ وہ گروے کی بیماریوں کی اہمیت کو جن کی اُس نے تشریح کی ہے، اپنی دوسری امراض دماغ یا جگر کی توضیح سے ممتاز نہیں سمجھتا تھا۔ ڈاکٹر واکس کا یہ بھی خیال ہے کہ براٹھ کی دوسری تحقیقات جو گروہ کے امراض کی نسبت زیادہ باریک اور کارآمد تھیں، اُن کی پہلے پہلے قدر نہیں کی گئی، کیونکہ امراض گروہ بظاہر اہم تھے اس لئے اُن کی جلدی شہرت ہو گئی۔

یہ یاد رکھنا چاہئے کہ ڈاکٹر براٹھ امراض گروہ ہی کا خاص ماہر تھا۔ بلکہ دیگر ہلکے امراض کے مریضوں کا بھی بے مثل معالج تھا۔ اور بعد موت پوسٹ مارٹم میں نہ صرف اُس عضو کی تبدیلیوں کو پہچان لیتا تھا، جس کی خرابی سے موت واقع ہوئی تھی، بلکہ دوسرے اعضاء کی حالت سے بھی خبردار ہوتا تھا۔ صغیر الکبد (جگر کا ٹکڑا جانا) خون کے سیاہ ہوجانے سے دماغ کی رنگت بدل جانا۔ کالی کھانسی میں پھیپھڑے کا سخت ہو جانا، مقامی دماغی امراض میں بلاغشی کی طرف منتقلی جو ناروغشہ میں آواز قلب اور بانی دار رسولی کے اندر نکلنے لگتے تھے براٹھ وغیرہ بیماریوں کا اگر براٹھ بچتہ اول نہیں تو اُن مجتہدین میں سے ایک ضرور تھا جنہوں نے اول اول ان کا سراغ لگایا۔

اس میں شک نہیں کہ یہ بڑی حیرت کی بات ہے کہ اگرچہ مرض اشتقاق کا وجود بہت عرصے سے معلوم تھا لیکن اُس کے اسباب سے سب ناواقف تھے اور گروے کی بیماریوں سے جواب اس قدر صاف ہو گئی ہیں اُس وقت از سر تباہ سب ناہل تھے۔ اگرچہ براٹھ کی تصنیف شائع ہونے سے ایک صدی پہلے مریضان اشتقاق کے بول میں الیڈیوژنل کا ہونا معلوم تھا۔ اور ایسی وارداتیں دیکھنے میں آچکی تھیں کہ جب مرنے کے بعد گروے چھوٹے اور ندانے دار پائے گئے۔ تو اُس کے متعلق یہ معلوم ہوا کہ اُس آدمی کو جیتے ہی تشنج ہونا اور اُس کے خون میں زہر پیدا ہو گیا تھا۔ ڈاکٹر بلیک ہال نے ۱۸۱۲ء میں اشتقاق کے علاج پر ایک کتاب شائع کی تھی۔ جس میں گو اُس نے پیشاب کے زلال کا تو ذکر کیا، اور

اُس کا مشاہدہ بھی کیا۔ لیکن پھر پچھلا کے کہے میں اُس نے کبھی گردوں کو نہیں دیکھا تھا اور اُس وقت اس کی طرف بہت کم خیال کیا جاتا تھا۔ مگر ڈاکٹر برائٹ کی پہلی ضخیم میڈیکل رپورٹس کے ۱۸۶۷ء میں طبع ہونے سے پہلے گردوں کی عدد و دول کا مرض کوئی نادر و کمیاب نہ سمجھا جاتا تھا۔ ڈاکٹر برائٹ کے انکشاف نے اُسے ایک دم اُس کا موجد مشہور کر دیا۔ اور لوگوں نے اس مرض کو اُسی کے نام سے موسوم کیا۔ سب سے پہلے اُس نے یہ دیکھا یا تھا کہ مرض کی عام صورت کس طرح پہچانی جاسکتی ہے، جو کچھ اس مرض کے متعلق پہلے معلوم تھا اُسے ترتیب دیکر بتایا تھا کہ اس کی تین چار قسمیں ہیں۔ اس خیال کی بعد میں پوری تائید اور تکمیل ہو گئی۔ برائٹ نے ثابت کیا تھا کہ نہ صرف خون سے مادہ زلالی کے اجزاء مسلسل خارج ہونے رہتے ہیں بلکہ اُس کے ساتھ ہی گردوں کی ایک لڑیلہ مائع بلی کا طبعی اخراج بھی رک جاتا ہے جو خون میں بہہ قدر اکثر رہ جانے سے زہریلا اثر اور اکثر گردوں سے قصوری و دور پر تلن اور تشنج پیدا کر دیتا ہے۔ اس مہر الخاذا کر بیان کو پہلے تسلیم نہیں کیا گیا، لیکن ابھی طرح سنجیدگی سے کے بعد اُس کی صحت بالکل یقینی مانی گئی۔ جس سے دوسری تحقیقات میں بھی ایک انقلاب برپا ہو گیا، جن سے کہ اعضا سے مفرزہ کی خرابیوں کے بھی ایسے ہی اسباب ہوتے ہو گئے۔ اس طرح جگر کے بڑھ جانے اور اُس کی وجہ سے پیشاب کے رک جانے سے جو مفرزہ اثر پڑتا ہے اُس پر بھی نئی روشنی پڑ گئی۔ اور صفرا و خون کی سمیت ایک دوسری شکل میں نمایاں ہو گئی۔ اگرچہ ڈاکٹر برائٹ کا زیادہ وقت گردوں کے متعلق تشخیص و تحقیق میں صرف ہوا لیکن اس کے علاوہ وہ دوسرے مباحث سے بھی غافل نہیں رہا۔ جن میں سے دو چار کا ذکر ہم کر چکے ہیں۔ شاید پیسٹ کی ریسولویوں کے متعلق بھی اُس نے کسی دوسرے مضمون سے کم تحقیقات نہیں کی۔ یہی قیاس دوسرے مضامین کے متعلق بھی کیا جاسکتا ہے۔ لگائی ہسپتال کی رپورٹوں میں اُس کے مدلل اور مفصل مضامین چھپا کرتے تھے۔ جن کو سڈنم سوماسٹی نے یکجا کر کے بعد میں چھپوایا۔ یہ سب مضامین نہایت احتیاط اور نہایت لاتجربہ سے لکھے گئے ہیں۔ جا بجا مشاہدات و نظائر سے اُن کی تشریح کی گئی ہے۔ اور اُن میں بہت سی نئی باتیں بھی تشخیص اور علاج کی نسبت تجویز کی ہیں۔ ۱۸۳۱ء

میں "میڈیکل رپورٹ" کی دوسری جلد دو حصوں میں لکھی ہے جس میں دماغی اور نخاعی امراض کے علاوہ فالج، کزاز (چاندنی) صرع، واد الکلب (ہلکاؤ)، باؤ گولہ (اختناق الرحم) کی ماہیت، اصلیت اور علامات کا ذکر بھی ہے۔ ان دونوں جلدوں میں جو رنگین تصویریں نہایت قابلیت اور دقت سے دی ہیں وہ خود ڈاکٹر برائٹ کے میرا اہتمام تیار ہوئی تھیں۔ اس کتاب سے فایز ہو کر یہ قابل ڈاکٹر ایڈلسن کی اس تصنیف میں شریک ہو گیا جس کی پہلی جلد کا نام "اصول طب" ہے۔ اسی وجہ سے گائے ہسپتال کی جو رپورٹ ۱۸۳۶ء میں شائع ہوئی تھی اس میں برائٹ کے صرف آٹھ مضامین تھے۔

۱۸۳۶ء میں ڈاکٹر برائٹ شاہی طبی کالج واقع لندن کا فیلو منتخب ہوا۔ ۱۸۳۳ء میں اسی کالج کا لیکچرار قرار ہوا۔ اور احتسابے باطنی (ریٹ) کے اندرونی اعضاء کے مختلف افعال اور ان کی مختلف بیماریوں کے علامات اور تشخیص سے مفصل بحث کی ۱۸۳۶ء میں نوم لینی لیکچر شکایات دماغی پر دئے گئے۔

گزشتہ کے غروروں کے اعراض پر جب اس کی تصنیفات شائع ہوئیں۔ تو رفتہ رفتہ عام توجہ کا میلان اس کی طرف ہو گیا۔ اور جس وقت یہ بات محقق ہو گئی کہ اس کا ہاتھ بھی نافع اور شفا بخش ہے تو آخر میں اس کا مطلب ثابت ہو گیا۔ اس قابل ڈاکٹر نے مرنے سے چند سال پہلے گائے ہسپتال کی ملازمت چھوڑ دی۔ مگر اس کا اعزازی طبی مشیر بنا رہا۔ وہ ۱۸۵۰ء میں قلب میں اورط کے منفذ کے بالکل تنگ ہو جانے اور خون کا اخراج از حد کم ہونے کے عارضہ سے فوت ہوا۔ اس کو مرض نے عرصہ تک نقصان بستر بٹائے رکھا، لیکن جیتے جی کبھی اچھی طرح اس کا ڈاکٹر ہی معائنہ نہ ہوا۔ تاہم ادویات کے اثر و طاقت کی وہ خوب قدارت جانتا تھا۔ اس لئے مختلف قسم کی دوائیں استعمال بھی کرتا رہا۔ مگر زندگی نے وفات کی ارموت کے مقابلہ میں تمام ادویات بے سود ثابت ہوئیں۔

برائٹ کی نسبت کہا جاتا ہے کہ وہ نہایت معتدل المزاج اور خندہ رو آدمی تھا۔ دوسروں کی عیب سببی کے لئے نرم، لیکن اپنے نفس کی خرابیوں کے لئے سخت تھا۔ وہ مذہب کا اصولاً اور عملاً دونوں طریق پر سچا پابند تھا۔ کہتے ہیں کہ وہ ایسا نیکدل تھا کہ گند

کسی ایسے خیال کا اظہار نہیں کیا جو بالکل کسی بچے یا نہایت شصتہ اور شاید سترہ غلطوں کو بھی گراں گزرا ہو۔ وہ بڑا وفادار شوہر اور نہایت شفیق باپ تھا۔ وہ نہ صرف اپنے بچوں کی بہبودی اور بہتری کا خواہشمند تھا بلکہ ان کے مشاغل میں شریک بھی ہو جاتا تھا جب وہ اس کے گود ہونے تو پھولا نہ ساتا اور اس کا دل باغ باغ ہو جاتا تھا۔ حتیٰ کہ اگر تمام بال بچے اور سارا کنبہ جمع نہ ہوتا تو اس کی لمبی چٹھلیوں کا لطف نامتام رہتا۔

ڈاکٹر براؤن کی پہلی شادی ڈاکٹر بینگلٹن کی منجھلی بیٹی سے ہوئی اور دوسرا بیواہ سرولیم فالٹ کی بہن سے کیا گیا۔ اس بیوی سے اس نے تین لڑکے چھوڑے جن میں سے ایک ڈاکٹر براؤن منوطن کاٹس، ایک مشہور مورخ پادری فرینک براؤن اور ایک پرنسپل یونیورسٹی کلج آکسفورڈ تھا، کہا جاتا ہے کہ برطانیہ کے ان تمام ڈاکٹروں کی نسبت جو اس کے معاصر تھے ڈاکٹر براؤن دوسرے ملکوں میں زیادہ مشہور اور نامور تھا اور وہ اس زمانے کے تمام انگریزی طبیبوں میں سب سے زیادہ مستند مانا جاتا تھا۔ اس اعتماد اور شہرت کی وجہ یہ تھی کہ وہ حقیقت ڈاکٹر براؤن مرض کی تشخیص پر کامل توجہ اور بدبختی احتیاط سے غور کرنے کے بعد علاج کیا کرتا۔ وہ ہمیشہ نوٹ لے لیا کرتا اور بعض اوقات نقاشی سے بھی یکام لیتا، کیونکہ وہ خاصا مصور، فہرکن اور وصات پر نقاشی کا بہترین والا تھا۔

(۲۳۹) براؤنی (ڈاکٹر)

ذہین لوگوں میں موروثی اوصاف اور اعلا لوگوں کی صحبت کا اثر بے حد نمایاں طور پر نظر آتا ہے، چنانچہ یہ وصف جنھن براؤنی کی ذات میں بدرجہ اولیٰ پایا جاتا ہے۔ اس کی وجہ یہ ہے کہ اس کے بزرگ نہ صرف عالی خاندان ہی تھے، بلکہ ان کو عالی خیال و شریف الطبع لوگوں کی صحبت سے فیضیاب ہونے کا کافی موقع ملا تھا۔ اس فاضل ڈاکٹر کی ذہانت قابلیت اور شہرت انہیں مسلسل اسباب کی محنت ہے۔

براؤنی کا باپ پادری تھا، جس نے ایک ساہوکار کی لڑکی سے شادی کی تھی، اس عورت کے بطن سے یہ لڑکا ۱۸۳۷ء میں پیدا ہوا۔ اور سن بلوغ کو پہنچ کر اس نے سائنس فلسفہ

اور ادبیات کا کثرت سے مطالعہ کیا۔ ۱۸۰۷ء میں اس ذہین طالب علم کو طب کی تعلیم حاصل کرنے کے لئے لندن بھیجا گیا، جہاں اُس نے چند ماہ تک ڈاکٹر ایرٹھی کے لیکچر تشریحات پر سنے۔ اور اُسی استاد کے اثر سے اُس نے جراحی کا پیشہ اختیار کیا۔ اسی زمانہ میں اُس کی دوستی ولیم لارنس سے ہو گئی جو آگے چل کر ایک عالی مرتبہ ڈاکٹر اور اُس کا ہم پیشہ بنایا لیکن ان دونوں کی محبت میں کبھی کسی قسم کا فرق نہ آنے پایا۔ اب رفتہ رفتہ اس کی شہناسائی بہت سے ایسے اشخاص کے ساتھ ہوئی جن میں سے بعض مشاہیر عہد تھے۔ براؤنی نے طالب علمی ہی کے ایام میں مابعد الطبیعیات کے مسائل پر ایک مضمون لکھ کر لندن کی اکیڈمیکل سوسائٹی کے سامنے پڑھا اور اُس میں سائنس کے اصولوں کے متعلق بھی خیالات کا اظہار کیا جس سے فلسفہ کے ساتھ اُس کی طبعی مناسبت پر خوب روشنی پڑتی ہے۔ ۱۸۰۷ء میں اُس نے ہوم (جو بعد میں سراپورڈ ہوس کے نام سے مشہور ہوا) کی شاگردی اختیار کی، اور سینٹ جارج ہسپتال میں علم تشریح کی تعلیم بھی حاصل کرتا رہا۔ اور آخر کار اپنے اسی استاد کے نائب کی حیثیت سے کام کرنا شروع کیا، ہسپتال میں طبابت کا کام کرنے کے علاوہ براؤنی پرائیویٹ طور پر بھی مریضوں کا علاج معالجہ کرتے لگا۔ اگرچہ اپنے استاد کے پرائیویٹ کام سے اُسے مالی امداد بہت کم ملتی تھی، مگر فزیا لوجی (علم افعال الاعضاء) اور تشریحات نسبتی کی تحقیقات میں سراپورڈ ہوم کے ساتھ شریک رہنے سے وہ بے حد فائدہ اٹھاتا، اور اُس کی ذاتی قابلیت و تجربات میں معقول اضافہ ہوتا رہتا۔ ۱۸۰۷ء میں وہ وکسن کے قائم کردہ مدرسہ میں جہاں تشریح کی تعلیم تجربی طور پر دی جاتی تھی، تجربات کے وسیلے سے عملی تعلیم دینے کے لئے مقرر ہو گیا۔

اس آسامی پر مامور ہونے کے ایام میں، سر جوزف بیکس سے جو ایک نہایت مشہور محقق اور عالم تھا، ڈاکٹر براؤنی کی ملاقات ہوئی اور اُس کی وساطت سے اُس نے ملنے کے اور بڑے بڑے سائنسدانوں سے بھی تعارف ہو گیا۔ یہ قابل قدر عالم اور ماہر تشریح دان ۱۸۰۷ء تک وکسن کے مدرسہ میں کام کرتا رہا۔ مگر اسی سال میں اُس نے "گریٹ وڈرمل انشٹریٹ" نامی ہسپتال میں علم تشریح پر لیکچر دینے شروع کئے، اور ۱۸۱۲ء تک اس عہدہ پر رہا۔ ۱۸۰۷ء

میں وہ اپنے استاد کے نسخے سے "سینٹ جارج ہسپتال" میں اسٹنٹ سرجن کی کسامی پر مامور ہو چکا تھا۔ لیکن تاریخ تقریبی سے وہ اعلیٰ سرجن کا کام کرتا رہا۔ ہسپتال میں کام کی کثرت رہنے کے باعث اُسے پرائیویٹ علاج و معالجہ کے لئے وقت نہیں ملتا تھا۔ مابریٹ کیٹ اور براڈی ہر روز شفا خانے میں رہتے تھے اور ہر شے کی نگرانی کرتے تھے۔ اگر کوئی مریض کسی پیچیدہ مرض میں مبتلا ہوتا تو وہ نوبل کو دیکھا کرتے۔ براڈی کو رفتہ رفتہ سرجری میں اس قدر مہارت اور قابلیت پیدا ہو گئی کہ ڈاکٹر ولسن نے اُس سے یہ درخواست کی کہ وہ طلباء کو اس مضمون پر لیکچر دینے میں اُس کا معاون ہو۔ چنانچہ اُس نے ڈاکٹر ولسن کے ساتھ مل کر سلسلہ سے ان لیکچروں کا سلسلہ شروع کیا۔ جو بیس سال تک متواتر جاری رہا۔

براڈی نے فریڈرک میں لندن کے ایک کوچ میں مکان لیا اور تین نو جوانوں کو نرس کے طور پر اپنا شاگرد بنایا۔ چونکہ آمدنی معقول تھی اس لئے اُس نے ڈاکٹر مسکاٹ کی تحقیقات سے متحرک ہو کر علم افعال الاعضاء کے متعلق تحقیقات کا ایک مفید سلسلہ شروع کر دیا۔ سلسلہ میں وہ رائل سوسائٹی کا مینو منتخب کیا گیا، اسی سال اور آئندہ سال اُس نے دو مضمون اس سوسائٹی میں پیش کیے جن میں سے ایک تو اس مسئلہ پر تھا کہ "حرارت غریبی اور نعل قلب پر" و لغ کا کیا اثر ہوتا ہے؟ اور دوسرا بعض نباتی زہروں کے اثر پر تھا۔ اگرچہ ان مضامین کو آج کل جدید تحقیقات نے نظر انداز کر دیا ہے لیکن اُس زمانے میں وہ ضرور قابل قدر مانے گئے تھے۔ اور انہیں کے باعث اُسے مارچ ۱۸۴۷ء میں "کو پلے میڈل" نامی تمغہ عطا کیا گیا جو اس سے پیشتر کسی نو جوان کو عطا نہیں کیا گیا تھا۔ براڈی نے جو مضامین علم افعال الاعضاء کے متعلق لکھے ان میں سب سے زیادہ شہرت اُس مضمون کی ہوئی، جس کا عنوان "حرارت غریبی کی تولید پر نظام عصبی کا اثر" تھا۔ یہ مضمون ۱۸۴۷ء میں شائع کیا گیا تھا۔ اس سے اُس نے یہ نتیجہ نکالا تھا کہ اگر ایک حیوان کے جسم سے مراکز عصبی کو خارج اُس کے فعل کو سمیات مخدرہ (مشتی زہروں) سے معطل کر دیا جائے۔ تو اُس کے بعد پانی سے مصنوعی تنفس کے ذریعہ سے پھیپھڑوں کا فعل جاری بھی رکھیں تاہم اُس حیوان کی حرارت پیدا کرنے والی طاقت رائل ہو جاتی ہے۔ اُس زمانے میں ڈاکٹر براڈی

انہیں اس مقصد میں زہر و مارہ سے کام لیا تھا ایسے ڈاکٹر کنکرافٹ ملک گاٹنا (جنوبی امریکہ) سے لایا تھا، یہ ایک قسم کا نباتی زہر ہے جس سے نظامِ معصبی کا فعل بند ہو جایا کرتا ہے۔ لیکن جب مریضوں کے بیشتر رجوعات سے براڈی کی فرصت مغلطہ ہو گئی تو اُسے خواستہ نخواستہ اس قسم کی تحقیقات سے دستکش ہونا پڑا۔

سلسلہ میں براڈی نے سارجنٹ سیلن کی لڑکی ایس نامی سے شادی کر لی۔ اس سال اُس کی آمدنی لیکچروں اور علاج کی فیسوں سے ۱۵۳۰ پونڈ سالانہ تک پہنچ گئی تھی۔ اس کے بعد وہ کچھ عرصہ تک جھڑوں کے امراض کی تحقیقات بھی کرتا رہا جن کی حقیقت اُس وقت تک ثابت نہ ہوئی تھی۔ چنانچہ سلسلہ میں اُس نے اپنی مشہور تصنیف "امراضِ مفاصل کی ماریسٹہ اور جراثیمی تشاکلی" میں جن رجوعات یا باتوں سے جھڑ مرکب ہوتے ہیں ان کے امراض میں اُس نے کئی خاص اختلاطات اور نشانات بیان کئے۔ اسی طرح امراضِ متعلقہ (دجاج معصبی) اختلاقی اور مقامی بیماریوں کی خصوصیات و نشانات کو بھی نہایت رسی اور بیشیاری سے بیان کیا، اُس زمانے میں یہ درج تھا کہ جب کسی عضو میں وہ دھواں پھیلے ان کے متعلق جراثیمی باتیں جب پتہ نہ چلتا تو اُسے کاٹ دیا جاتا تھا۔

سلسلہ میں اُس کی آمدنی سال گزشتہ کی نسبت سے بقدر ۱۰۰۰ پونڈ بڑھ گئی۔ کیونکہ وہ اپنے کمال کی وجہ سے لوگوں میں بہت ہر دعوین ہو گیا تھا۔ اُس کے دوستوں میں لارڈ لائیٹ اور ان کی عظیم صاحبہ بھی داخل تھیں جن کے اثر اور رُخ سے براڈی کا پیشہ بہت چمک چکا تھا اسی سال وہ ڈاکٹر لارینسن کی جگہ پر تعلیم گاہ جراحاں میں علمِ تشکیک اور علمِ افعال الاحشاء کا لیکچر ادا کر گیا اسی اہم خدمت کو اُس نے پورے چار سال تک ادا کیا۔ کامیابی کے ساتھ انجام دیا اور ہر لیکچر میں نئی نئی باتیں بیان کرتا رہا۔ اس کمالِ جراح نے جو عمل جراحی سب سے پہلے کیا تھا اُسی سے نئی جراحی کی ایک شاخ کی ابتدا ہوئی۔ فی زمانہ ایسے اعمال جراحی بیشتر عمل میں آتے ہیں جن میں چھڑے کے نیچے گھرے شگاف لگائے جاتے ہیں، چھڑے میں اوپر توختے الامکان چھوٹا شگاف دیا جاتا ہے۔

اور پھر اُس کے نیچے بڑے بڑے شگاف معمول ہیں اس قسم کے اعمال الاعضاء کی طبعی نقصان نیز مختلف قسم کے عضلی اور وتری انقباضات ہیں بے حد مفید ثابت ہوئے ہیں۔ ڈاکٹر براڈی نے اس طرح کا عمل جراحی ۱۸۸۷ء میں داء الفیل پر کیا تھا، جس سے ٹانگیں باقی کی لات کے مشابہ ہو جاتی ہیں۔ اُس نے آلات جراحی میں بھی بہت کچھ اضافہ کیا ہے۔

۱۸۲۷ء میں براڈی شاہ جارج چہارم کا علاج کرنے کے لئے بلایا گیا۔ بادشاہ کی خواہش تھی کہ اُس پر عمل جراحی اسی قابل اور ماہر جراح کے ہاتھ سے ہو۔ گولڈ بولڈ کے کہنے سے یہ کام سر ایسٹلے کو پر کے سپرد کیا گیا۔ بالآخر براڈی ہی بادشاہ کا منظور نظر ہوا اور اُس کی آخری علالت میں اسی کا علاج ہوتا رہا۔ ہر روز ۶ بجے صبح سے قلعہ وائس میں ایک دو گھنٹے بادشاہ کی بارگاہ میں گزارتا تھا۔ جب ولیم چہارم تخت نشین ہوا تو جس کا سر جن بھی اسی قابل ڈاکٹر کو بنایا گیا۔ اس کے بعد وہ ہندوستان ہی عرصہ میں ٹائٹ بنایا گیا۔ اور یہ خطاب اُس کے خاندان میں جدی قرار پایا۔ وہ اپنے رولنے کا حاقق الماطبہ سمجھا جاتا تھا، چنانچہ ۱۸۲۷ء میں سر ایسٹلے کو پر کے پٹن لینے پر اُس کی جگہ اس کو وی گئی۔ ۱۸۳۳ء میں اُس کی سالانہ آمدنی ۶۵۰۰ پونڈ تھی لیکن اس کے بعد وہ دس ہزار پونڈ اور بعض اوقات اسی ہزار پونڈ سالانہ کماتا رہا۔ اس آمدنی کا ایک قلیل حصہ اعمال جراحی اور کثیر حصہ معمولی فیسوں سے وصول ہوتا تھا۔ ملازمت سے سبکدوش ہونے کے بعد نہایت نازک اپریشن کرنے سے گریز کرتا رہا۔ اُس کی ہر وادی زنی، شہرت اور اثر و اقتدار کا اس سے بخوبی اندازہ ہوتا ہے کہ اُس کی کل سالانہ آمدنی سر ایسٹلے کو پر سے کہیں زیادہ تھی ہے۔

لندن میں سینٹ جان لانگ نامی ایک دغا باز طبیب تھا، اُس کی شہرت اور پیشہ کبر براڈی ہی نے ضعف پہنچایا۔ ایک دن براڈی اپنے ایک دوست کے ہاں گیا تو اُسے ایک لیڈی مس کاشن کے دیکھنے کو لے گئے جس کی پشت پر لانگ نے عمل جراحی کیا تھا، بعد میں یہ عورت عمل کی خرابی سے فوت ہو گئی براڈی کی

کوشش سے لانگ پر مقدمہ چلایا گیا اور اس پر ۲۵۰ پونڈ جرمانہ ہوا۔ ۱۸۳۲ء میں وہ
 تینوں کی کمیٹی متعلقہ کالج آف سرجنس میں مقرر ہوا مگر اس منصب کو اس نے
 بہت جلد چھوڑ دیا۔ ۱۸۳۹ء و ۱۸۴۰ء میں براؤنی رائل میڈیکل اینڈ کالج سوسائٹی
 کا پریسڈنٹ بنایا گیا۔ اور اس کی وجہ سے سوسائٹی نے بہت کچھ ترقی کی۔ پھر وہ
 "رائل کالج آف سرجنس" کا پریسڈنٹ ہوا۔ ۱۸۵۱ء میں رائل سوسائٹی کا صدر منتخب
 ہو کر ملا۔ تک اس فرض کو نہایت قابلیت سے انجام دیتا رہا۔ الغرض وہ اپنی
 زندگی میں بہت مناصب جلیلہ پر مامور ہوا اور کثیر التعداد انجمنوں کو علمی فیض پہنچاتا رہا۔

(۲۴۱) برزونیہ (حکیم)

اپنے زمانہ کا سربراہ و طیب اور اس علم میں بہت بڑا فاضل تھا۔ طب کے علاوہ
 حکماء ایران و ہند کے قدیم علوم پر بھی کامل عبور رکھتا تھا۔ اس نے ملک ہند کا سفر کیا
 اور وہاں کی مقدس علمی زبان حاصل کی۔ فیلسوفان ہند کی تصانیف کا غور سے مطالعہ کیا
 اور ان سے بہت کچھ فائدہ اٹھایا۔

برزونیہ ایران کے نامور و عادل تاجدار کسے نوشیروان بن قباد شہریار کے عہد
 مہریت میں تھا۔ اور ایک قول کے اعتبار سے کتاب "کلید و منہ" کا سب سے پہلا
 فارسی ترجمہ اسی نے کیا۔ بلکہ کہا جاتا ہے کہ وہ اس کتاب کو تحفہ کے طور پر اپنے منصف
 رعایا پرورد بادشاہ کے لئے ایران میں لایا تھا۔ اصل کتاب کا نام سنسکرت زبان میں
 "کرناک و مناک" تھا۔ برزونیہ ہی کے فارسی ترجمہ سے اس کتاب کا عربی ترجمہ فیلسوف
 اسلام "عبد اللہ بن المقفع" نے کیا۔ یہ کتاب فلسفہ اخلاقی اور تہذیب نفوس کی بے مثل
 کتاب ہے۔ عبد اللہ بن المقفع بڑا خوش بیان فصیح اللسان مقرر اور ایرانی الاصل تھا۔
 وہ خلیفہ ابی جعفر منصور کا میرنشی رہا۔ اس نے اور بھی بہت سی کتابیں عربی زبان
 میں ترجمہ کیں جن میں سے کئی ایک حکیم ارسطو طالس کی تصانیف تھیں اور چند دیگر قدیم
 حکما کی۔ اس کی بہترین قوت ترجمہ کو نام طور پر تسلیم کیا گیا ہے۔

(۲۴۲) برمانیدس (حکیم)

ایہ مشہور فاضل فن طب کے موجدوں میں چوتھا شخص تھا۔ پانچویں صدی قبل مسیح میں گزرا۔ الیالک طبقہ کے فلاسفوں میں نہایت ممتاز تھا۔ میتس کے بعد اس کے ظہور سے قبل جو زمانہ گزرا اُس میں بھی بہت سے نامور یونانی طبیب ہوئے تھے اور وہ سب کے سب میتس کی رائے کے پیرو رہتے چلے گئے تھے۔ برمانیدس کی عمر ۶۰-۷۰ برس کے درمیان سمجھی جاتی ہے۔ ۷۵ برس کی عمر میں شہر ایٹھنز کو گیا۔ سقراط اس وقت لڑکا تھا۔ اس نے اس کی تقریر اقل مرتبہ سنی تھی اُس نے ۲۵ سال نام و نمود پانے سے قبل اور ۱۵ سال بعد علم و کمال کی قابل قدر زندگی بسر کی۔ اُس نے یہ تحقیقات کی کہ بخیرہ کوئی چیز نہیں ہے۔ خواہ صرف تجربہ پر علاج کا مدار رکھیں یا قیاس کو اُس کے ساتھ شریک کریں۔ وہ نہ حالتوں میں یہ ایک خطرناک عمل ہوتا ہے۔ اُس کے نزدیک طب اور علاج کا دار و مدار بالکل قیاس پر ہونا چاہئے لہذا اُس نے اسی کو اپنا دستور العمل بنایا اور قیاس کی بنا پر علاج کرنا شروع کیا۔

برمانیدس نے تین فاضل شاگرد اپنی یادگار میں چھوڑے جن کے نام سلسٹس اور قزن اور ذیو فیلس تھے۔ ان تینوں نامی اطباء میں سخت اختلاف رائے واقع ہوگا۔ جس کی وجہ سے ان کے تین الگ الگ گروہ بن گئے۔ ان میں سے ہر فرقہ کی رائے اور اُس کا طرز عمل دوسرے سے قطعاً جدا گانہ تھا۔ آقرن نے محض تجربہ کو علاج کا مدار قرار دیا۔ ذیو فیلس کے نزدیک صرف قیاس کام کی چیز رہی اور تجربہ رومی قرار پایا۔ اور سائلس نے ”لٹکوں“ پر اپنے معالج کا دار و مدار بنایا کیونکہ اُس کی رائے میں علاج ایک کٹھن کا جیلا و وضع مرض کی تدبیر تھی۔ اسی طرح حصہ در حصہ ان الہیاء کے مقلدین اپنے اپنے خیالات پر چلے

(۲۴۳) ہسٹل مٹران (حکیم)

اس نے بکثرت کتابیں ترجمہ کی ہیں۔ اور اس کا ترجمہ نہایت پاکیزہ ہوتا ہے۔

(۲۴۴) یطریق (حکیم)

یہ فاضل شخص خلیفہ منصور عباسی کے عہد میں تھا۔ خلیفہ مذکور نے اس کو حکم دیا کہ قدیم علمی کتابیں یونانی اور دیگر زبانوں سے عربی میں ترجمہ کرے۔ اگرچہ اس کے بہت سے اچھے ترجمے ہیں۔ مگر خشین کے تراجم اس کے ترجموں سے عہد پائے جاتے ہیں۔ بطریق کی کثیر کتابیں جو اس نے ترجمہ کیں بقراط اور جالینوس کی طبی تصانیف ہیں۔

(۲۴۵) بطلمیوس طبیب (حکیم)

بقراط کے بعد اور جالینوس سے قبل یونان کا مشہور طبیب ہوا ہے۔

(۲۴۶) بغدادی۔ موفق الدین عبد اللطیف (حکیم)

فاضل بے مثل۔ شیخ وقت۔ امام زمانہ۔ موفق الدین ابو محمد عبد اللطیف بن یوسف بن محمد بن علی بن ابی سعد معروف بـ "ابن اللباؤ" اس کے بزرگ شہر موصل کے رہنے والے تھے۔ مگر اس کا باپ یوسف بغداد میں قیام رکھتا تھا اور زبردست محدث و مفسر اعلیٰ درجہ کا قاری اور علوم قرآن کا بہت بڑا فاضل تھا۔ دیگر علوم میں بھی اس کو دستگاہ کامل حاصل تھی۔ اور موفق الدین عبد اللطیف ۷۵۵ھ میں بمقام بغداد اپنے جدی مکان واقعہ قلہ داب الفلوج میں پیدا ہوا۔ اور شیخ ابی النجیب کے آغوش تربیت میں پرورش پا کر ہوش منبہ ملا۔ بچپن ہی سے آثار علم و دانش اور علامات سعادت اس کے ہوش پر عیاں تھیں۔ وہ خواہ اپنے حالات میں لکھتا ہے کہ اُسے معمولی بچوں کی طرح عہد طفلی میں بھی کھیل کود کا شوق نہ تھا۔ اور فرماتا ہے "ہو نہار بروا کے چکنے چکنے بات" ہوش منبہ لگنے ہی علم و کمال کی طرف توجہ ہو گئی تھی۔ جب اس کے دوسرے ہمسن لڑکے کے لہو و احباب میں مصروف ہوتے عبد اللطیف کتابوں کے مطالعہ میں منہمک رہتا اور ذہن و حافظہ کی خدا داد لغت کی مدد سے جو کچھ ایک بار دیکھ یا سُن لیتا اُسے بھولنا جانتا ہی نہ تھا۔

ابتداء میں یہ عالی دماغ طالب علم زبانذاتی صرف مسخو اور دعائی و بیان کے علوم میں ماہر ہو کر دنیا کی طرف راغب ہوا اور اس نے اپنا زیادہ تر وقت حدیث کی سماعت میں صرف کیا۔ ابتدا میں مختلف ممالک اسلام کے جتنے فضلاء اور محدثین تھے سب کے سندیں حاصل کیں اور اسی اثناء میں حفظ قرآن اور فقہ کی خواندگی سے بھی فراغت حاصل کر لی۔ جب سن تین کا آغاز ہوا تو عبداللطیف کا باپ اُس کو شیخ کمال الدین عبدالرحمن الانباری کی خدمت میں لے گیا جو اُس وقت ابتدا میں شیخ عصر اور مدرسہ نظامیہ کی مسند درس پر متمکن تھے۔ عبداللطیف کتاب سہ کہ میں نے شیخ موصوف کے روز و زانوے ادب ذکر کے کتاب الفصح کا خطبہ (ویسا جہ) پڑھا۔ شیخ نے جلد جلد کچھ ایسی تقریر کی کہ میں ان کی گفتگو بالکل نہ سمجھ سکا مگر اور طلبہ جو وہاں حلقہ درس میں بیٹھے تھے اس تقریر کو سن کر عین غش کر گئے شیخ میری کم ہوشی کو دیکھ کر بولے "میں بچوں کو پڑھانے کی رغبت نہیں رکھتا۔ اس کو میرے شاگرد وجیہ الدین الواسطی کے پاس لے جاؤ۔ یہ اُس سے پڑھیں گا اور نسیب کچھ علم حاصل کر لیں گا پھر میرے حلقہ درس میں شریک ہو سکیں گے۔"

شیخ وجیہ الدین الواسطی کسی رئیس کے یہاں اُس کے بچوں کی تعلیم پر مامور تھا عبداللطیف کا باپ اُس کے پاس گیا اور نو رویدہ کو اُس کے حوالہ کر دیا۔ وجیہ الدین نے کہاں مہربانی اور شفقت سے اس کو پڑھانا شروع کیا اور عبداللطیف اُس کے فاضل و عظیم سے روز بروز علوم کے فہم و ادراک میں ترقی کرنے لگا۔ وجیہ الدین کا حلقہ درس مسجد بڑی میں ہوا کرتا تھا۔ عبداللطیف بھی وہیں تمام دن پڑھا کرتا۔ اور مسجد سے نکل کر اپنے استاد کے ساتھ اُس کے گھر تک آتا۔ راستہ میں استاد اس ہونا رشاگرد کو علمی تقریریں سناتا تھا اور عبداللطیف تمام تقریر حفظ کر لیتا۔ گھر پہنچ کر وجیہ الدین اپنی کتابوں کو اپنے شاگرد کا مطالعہ کرتا تھا اور پھر وہ شیخ کمال الدین کے حلقہ درس میں شریک ہوا کرتا۔

کے ساتھ انہی کتابوں کا مطالعہ کیا کرتا اور چند روز میں وہ (حکیم) فاضل و عظیم بن گیا اور اب شیخ رفتہ رفتہ صفائی ذہن اور علوم کے فہم و حفظ میں استاد پر نہایت پاکیزہ ہوتے گئے اور اب شیخ وجیہ الدین اور اُس کے استاد شیخ کمال الدین دونوں کے حلقہ درس کی شرکت سے

مستفیض ہونے لگا۔

عبد اللطیف نے شیخ کمال الدین کی ۱۳۰ تصانیف میں سے اکثر کتابیں خود انہی سے پڑھیں یا سنیں۔ حدیث کی سماعت ابن فضلان سے کی اور ابن عبیدۃ الکفری کے درس سے بھی فیض حاصل کیا۔ اس زمانہ کی ایک فاضلہ اور شیخہ وقت بی بی کا تہ شہدۃ بنت الابری سے زواج کی کتاب المعانی پڑھی۔ امین الدولہ بن التلمیذ کے بیٹے سے جو فن طب میں گیارہ زمانہ تھا۔ طب کی کتابیں دیکھیں۔ حساب اور علوم ریاضیہ میں بھی کمال حاصل کیا۔ غرضیکہ ۵۵ھ میں ۵۵ سال کی عمر میں وہ یکے روز گار عالم ہو گیا اور اب بغداد میں کوئی شیخ ایسا باقی نہ رہا جو اس کے مزید علمی شوق کو پورا کرے۔ لہذا اُس نے موصل کا عزم کیا۔

موصل میں بھی گو عبد اللطیف کا مقصد حاصل نہ ہوا۔ تاہم وہاں کمال الدین بن یونس کو اُس نے ریاضیات، فقہ اور اجزائے علوم حکمیہ میں کامل اکمل پا کر اُس کی صحبت کو پسند کیا۔ موصل میں عبد اللطیف کی بہت قدر ہوئی۔ ایک جماعت امرا اور معززین کی اُس سے اپنے اپنے ہاں قیام کرنے کی تمنی تھی۔ لیکن عبد اللطیف نے کسی شخص کے یہاں رہنا پسند نہ کیا۔ اور علمی خدمت کے سوا کوئی منصب قبول نہ فرمایا۔ موصل کے مشہور مدرسہ معتقد میں جو ابن مہاجر کی تعمیر تھا قیام کیا اور اُس کے بچے کی عمارت میں دارالحدیث کو اپنی مجلس درس قرار دیا۔ عبد اللطیف موصل میں ایک سال مقیم رہا اور یہ تمام مدت سخت محنت کے ساتھ مطالعہ اور درس میں بسر کی۔ اہل موصل اُس کے کمال علمی کو دیکھ کر بے حد مسرور تھے کہ ایسا زبردست عالم اُن کے شہر میں آیا ہے۔

عبد اللطیف بغدادی نے یہاں شیخ شہاب الدین سہروردی کی تصانیف کا مطالعہ کیا۔ اور ابن یونس سے کچھ کتابیں لیکر دیکھیں۔ تلوخیات۔ المعارج۔ اور المہج وغیرہ سہروردی کی کتابیں دیکھ کر عبد اللطیف کو خیال آیا کہ اہل زمانہ محض جاہل ہیں اور جو کچھ کارآمد شے ہے وہ یہی علم تصوف ہے۔ اُس نے شیخ سہروردی کی تصانیف کا غور سے مطالعہ کیا اور اُن سے نفع اٹھایا۔

پھر عبد اللطیف سلطان صلاح الدین ایوبی کی قدروانی علم و ہنر کا حال سُن کر شوق پانچا

و مشق میں اُس کو اہل فضل و کمال کا ایک جم غفیر ملا جن کو سلطان موصوف کے احسان و کرم نے بلا و بچہ سے دمشق میں کھینچ کر جمع کر لیا تھا۔ یہاں عبداللطیف نے دنیات میں کئی کتابیں تالیف و تصنیف کیں۔ و مشق سے وہ شہر قدس شریف کی زیارت کو گیا۔ اور پھر سلطان صلاح الدین کی خدمت میں حاضر ہونے کی غرض سے مصر جانا چاہتا تھا۔ لیکن عموالدین کا تب نے اُس کو منع کیا کہ سلطان اس وقت اہل فرنگ کے شہر عکابر قابض ہو جانے کی وجہ سے پریشان اور انگو و ہاں سے نکلنے کے درپے ہے۔ وہ تم سے بخوبی مل نہ سکے گا۔ تم دمشق ہی میں رہو۔ ہمیں تمہیں مناسب و لطیف مل جائیگا۔ عبداللطیف کو مصر جانے کا شوق تھا۔ اُس نے عمو کاو کا تب کی بات ممانی اور کہا۔ میں تو ضرور جاؤں گا۔ عمو کاو کا تب نے اُسے ایک رقم لکھ دیا اور اپنے وکیل مقیم قاہرہ کو اس رقم کے ذریعہ سے ہدایت کی کہ عبداللطیف کی ہر طرح خاطر و مدارات کرنا۔

عبداللطیف قاہرہ میں آیا تو ابن سناء الملک عمو کاو کا تب کا وکیل اُس سے ملا۔ ایک عمدہ مکان میں اس کو ٹھہرایا۔ خرچ و غیرہ کا سامان کر دیا۔ اور قاہرہ کے امراء اور علماء کو اطلاع دی کہ قاضی فاضل کا ایک معزز دھان آپ کے یہاں وارو ہے۔ پھر کیا تھا۔ ہر جگہ سے ہٹے اور تحائف آنے شروع ہو گئے۔ ہر دس دن بعد قاضی فاضل کا مر اساء ملکی معاملات کے بارہ میں قاہرہ آیا کرتا تھا۔ اُس میں عبداللطیف کی مدارات کے متعلق تاکید و حرج ہوا کرتی تھی۔ عبداللطیف قاہرہ میں حاجب لوکی مسجد میں درس دیا کرتا تھا۔ اُسے قاہرہ کے تین علماء سے ملنے کا شوق تھا۔ یاسین سیمیائی۔ رئیس موسیٰ بن میمون یہودی۔ اور ابو القاسم شامی۔ مگر ان میں سے یاسین سیمیائی اُس کو قریب ساز مکار نظر آیا۔ باقی دو عالمی علماء تھے۔ اسی اثنا میں عبداللطیف کو خبر ملی کہ سلطان صلاح الدین نے اہل فرنگ کے ملک سے عکابر خارج کر دیے اور وہ لڑائی بند کر کے قدس شریف کو چلا گیا ہے۔ عبداللطیف مصر سے سلطان مدوح کی خدمت میں حاضری کے لئے روانہ ہو گیا۔

عبداللطیف سلطان صلاح الدین کے دربار میں پہنچا اور سلطان نے اہل علم کا عجیب و غریب نظر آیا۔ ہر وقت بزم شاہی میں علمی اور سیاسی چرچوں کے ساتھ ساتھ علمی و فلسفیانہ بحثیں کرتا تھا۔

صلاح الدین شہر قدس کی منہدم شدہ فصیل بنوار ہاتھا۔ عبد اللطیف کی سلطان نے نہایت مدارات اور عزت کی اُس کے لئے جامع مسجد دمشق میں درس دینے کی خدمت اور عین دنیا ماہوار تنخواہ مقرر کر دی۔ سلطان کے بیٹوں نے الگ وظائف دئے جن کی مجموعی تعداد نے اُس کے لئے پورے ایک سو وینار ماہوار کی آمدنی بنا دی اور وہ بفرات گورنر بن کر لگا۔ سلطان ملک العزیز بن سلطان صلاح الدین فرمانروائے مصر اپنے بڑے بھائی ملک الفاضل حکمران دمشق پر حملہ آور ہوا تو عبد اللطیف اُس کے ساتھ مصر چلا آیا اور جامع الازہر میں مدرس رہا۔ پھر سلطان ملک العادل ابی بکر بن ایوب کے دمشق پر قابض ہونے کے بعد وہاں آٹھنچا۔ کچھ عرصہ دمشق میں رہ کر حلب ہوتا ہوا ملک روم میں گیا۔ اور وہاں کئی سال ملک علاء الدین داؤد بن ہرام شاہ ارزنجان کے پاس رہا۔ پھر شہر ارزن کشاخ و برکی۔ اور ملطیہ میں بھی سیاحت کے طور پر وارد ہوا اور وہاں تھوڑے دن مقیم کر کے بالآخر شہر حلب میں واپس آیا۔ جب وہ دوبارہ حلب میں ٹھہریا ہے اُس وقت وہاں کا حاکم اتابک شہاب الدین نہایت عادل و فاضل اور بڑا صاحب شوکت بادشاہ تھا۔ شیخ موفق الدین عبد اللطیف نے اب حلب میں مستقل سکونت اختیار کر لی اور یہیں مجلس درس قائم کی۔ اُس کا قیام حلب کہے اتابک شہاب الدین طغرل کے زیرِ نگرانی تھا۔ اور وہ اب زیادہ تر علم طب کا درس دیتا تھا۔ تصنیف و تالیف کا مشغلہ بھی اس نے قائم رکھا تھا۔ اخیر وقت میں اُس کو پھر دمشق میں رہنے کا شوق پیدا ہوا۔ وہ یہ ارادہ کر کے حلب سے روانہ ہوا کہ پہلے حج بیت اللہ کے فرض سے سبکدوش ہو کر بغداد جائیگا۔ اور وہاں امیر المؤمنین خلیفۃ المسلمین مستنصر باللہ عباسی کے حضور میں اپنی چند تصانیف تحفہ نذر کریگا۔ وہاں بعد دمشق کو واپس آئیگا۔ چنانچہ جب حج سے فارغ ہو کر بغداد گیا وہاں بیمار ہوا۔ اور یہ مرض گویا مرض الموت تھا۔ کیونکہ اسی علامات میں شیخ موفق الدین عبد اللطیف بغدادی نے ۱۲۰۳ھ کو دنیا سے رحلت کی۔ اور اپنے بزرگ باپ کے پہلو میں بحال و روئے دفن ہوا۔

شیخ موفق الدین عبد اللطیف بغدادی سے نکلنے کے پورے ۲۵ سال بعد پھر وہاں

اپس آیا تھا اور آیا تو ایسا کہ پھر وہیں کا ہو رہا۔ خاک و منکیر تھی اور موت کی بیخ لائی تھی۔
 کو کار مٹی میں مٹی مل گئی اور صرف اس سے مثل فاضل و علامہ عصر کے علمی کارنامے
 اس کی یادگار میں باقی رہ گئے۔

موفق الدین عبداللطیف بغدادی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- (۱) - کتاب غریب الحدیث - اس میں ابی ہبیرہ
- (۲) - کتاب المجرد من غریب الحدیث
- (۳) - الواضحة فی اعراب الفاتحة
- (۴) - الالف واللام
- (۵) - قوله تعالى اذا اخرج من بين
- (۶) - مسئلہ نحویہ
- (۷) - مجموعہ مسائل نحو اور حواشی
- (۸) - کتاب ربہ شرح بآفت سعاد
- (۹) - الذیل الفصیح
- (۱۰) - الكلام فی الذات والصفات الذاتية
- (۱۱) - شرح اوائل المفصل - پانچ نحوی
- (۱۲) - شرح مقدمہ ابن بابشاد
- (۱۳) - شرح خطبہ لکنائیتہ
- (۱۴) - شرح حدیث مسلسل
- (۱۵) - شرح مفتاد حدیث
- (۱۶) - شرح چہل حدیث طیبہ
- (۱۷) - انام رازی کی تفسیر سورۃ الاخلاص
- (۱۸) - کشف الظلامہ شرح نقد الشعر صفحہ ابن قنبرہ
- (۱۹) - احوال و بیست مختصر من الجمع بین الصحیحین
- (۲۰) - اللہ والہدیۃ بنام ملک العزیز علم حدیث
- (۲۱) - قوانین البلاغۃ - یہ کتاب شہر حلب میں
- (۲۲) - ابن جوفی کی کتاب انحصار الصحیح
- (۲۳) - الانصاف بین ابن ہبیرہ و ابن الخشاب
- (۲۴) - مقالات حریری پران و دوسرے جو احقر نے
- (۲۵) - کتب میں ان کی ترویج اور ابن ہبیرہ کی
- (۲۶) - حریری کی جو طرہ کاری کی ہے اس کی
- (۲۷) - کمزوری ظاہر کی
- (۲۸) - ایک مسئلہ طلاق کی تحقیق
- (۲۹) - حدیث نبوی - الامون برسم الرجل
- (۳۰) - کی تفسیر
- (۳۱) - قبتہ العجلان - علم نحو میں

(۲۷)۔ العسکری کی کتاب الصاعیم کا اختصار	(۴۵)۔ کتاب المنی کا اختصار
(۲۸)۔ ابن شہین کی کتاب العمدة کا اختصار	(۴۶)۔ کتاب آلات التنفس کا اختصار
(۲۹)۔ مقالہ در بیان وفاق	(۴۷)۔ کتاب الفضل کا اختصار
(۳۰)۔ کتاب الجلی در بیان حساب ہندی	(۴۸)۔ جاجظ کی کتاب الجوان کا اختصار
(۳۱)۔ ابی عقیقہ الدینوری کی کتاب النبات کا اختصار	(۴۹)۔ کتاب آلات تنفس اور ان کے افعال کے بیان میں اس کے چھ نقلے ہیں
(۳۲)۔ اسی فن کی ویسی ہی ایک اور کتاب	(۵۰)۔ مقالہ بخاروں کی تقسیم اور ان میں سے ہر ایک کے دور کرنے کی تدبیر اور ان کے پیدا ہونے کی کیفیت
(۳۳)۔ تہمتی کی کتاب مآدہ البقاء کا اختصار	(۵۱)۔ کتاب الخبئة۔ یہ امراتہ خاوند کا اختصار
(۳۴)۔ کتاب الفصول۔ اس کے سات مقالے ہیں اور یہ شمس کی تصنیف ہے	(۵۲)۔ الاسرار علی کی کتاب الخبیات کا اختصار
(۳۵)۔ بقراط کی کتاب الفصول پر شرح	(۵۳)۔ الاسرار علی کی کتاب الیول کا اختصار
(۳۶)۔ بقراط کی کتاب نقضہ المعزیزہ کی شرح	(۵۴)۔ الاسرار علی کی کتاب النبض کا اختصار
(۳۷)۔ بقراط کی کتاب الامراض الخاوند پر جالینوس نے جو شرح لکھی اس کا اختصار	(۵۵)۔ کتاب اخبار مصر الکبیر
(۳۸)۔ ارسطو کی کتاب الجوان کا اختصار	(۵۶)۔ کتاب اخبار مصر خرو
(۳۹)۔ ارسطو کے مسائل مایال کی درستی اور اصلاح	(۵۷)۔ کتاب الافادۃ والاعتبار کا ترجمہ۔ اس کے اندر سرزمین مصر کے چشم وید حالات اور واقعات درج کئے ہیں۔ یہ کتاب تیسرے میں بمقام بیت المقدس لکھی تھی
(۴۰)۔ اسی فن میں ویسی ہی ایک کتاب	(۵۸)۔ ابنی سوان عمری جو اپنے خزانہ ولند حکیم شرف الدین یوسف کے لئے لکھی
(۴۱)۔ جالینوس کی کتاب منافع الاعضاء کا اختصار	(۵۹)۔ مقالہ غطش (بیاس) کے ذکر میں
(۴۲)۔ کتاب آراء بقراط و افلاطون کا اختصار	
(۴۳)۔ کتاب البینین کا اختصار	
(۴۴)۔ کتاب الصوت کا اختصار	

- (۶۰)۔ مقالہ پانی کے بیان میں *
 (۶۱)۔ مقالہ اُن مقاصد کے نمایاں جو کتابوں کے مصنفین اپنی کتابوں کی تصنیف کے اندر ملحوظ رکھتے ہیں۔ اور اس بات کو بتا کر اُن سے جو کچھ فائدہ نقصانات ہوتے ہیں ان کا بھی ذکر کیا ہے *
 (۶۲)۔ مقالہ در بیان جوہر و عرص *
 (۶۳)۔ ایک مختصر مقالہ در بیان نفس *
 (۶۴)۔ مقالہ در بیان حرکات مستاضد *
 (۶۵)۔ مقالہ در بیان اُن عادات کے جو رویت میں مخفی ہیں *
 (۶۶)۔ مقالہ۔ اس کے گیارہ باب ہیں اور اس میں دوا اور غذا کی حقیقت اُن کے طبقات کی شناخت اور کیفیت ترکیب ذکر کی گئی ہے *
 (۶۷)۔ مقالہ علم طب کے بتدی کے بارہ ہیں *
 (۶۸)۔ علاج بالضمہ کے ذکر ہیں *
 (۶۹)۔ مقالہ مرض ذیابیطس اور اُس کے مفید ادویات کے ذکر ہیں *
 (۷۰)۔ مقالہ در بیان "بولند" یہ کتاب شہر مطلب میں ۱۱۷۰ھ کے شاہی لکھی تھی *
 (۷۱)۔ مقالہ مستقور کے بیان میں *
 (۷۲)۔ مقالہ لکھنوں کے ذکر میں *
- (۷۳)۔ مقالہ شراب انگور کے بیان میں *
 (۷۴)۔ مقالہ در بیان بحران۔ خرد *
 (۷۵)۔ رسالہ ایک فاضل باطل ہندس کے نام *
 (۷۶)۔ ابن اندر کی کتاب الادویہ المفردہ کا قصہ *
 (۷۷)۔ ابن سجون کی کتاب الادویہ المفردہ کا اختصار *
 (۷۸)۔ ایک ضخیم کتاب دویہ مفردہ کے بیان پر *
 (۷۹)۔ ایک مختصر کتاب حیات کے ذکر میں *
 (۸۰)۔ مقالہ در بیان مزاج *
 (۸۱)۔ کتاب الکفایہ تشریح میں *
 (۸۲)۔ ابن خلیب ارسے نے کلیات قانون شیعہ کے بعض حصص کی جو شرح کی ہے اُس کی تردید پر ایک کتاب عبدالمطیف نے یہ کتاب مصر کے نامور حکیم رشید الدین بن خلیفہ کے لئے لکھی تھی اور اس کے پاس ارسال کی تھی *
 (۸۳)۔ ابن جمیع مصری نے کتاب القانون پر جو حواشی لکھے ہیں اُن کی چھان بنان پر ایک مستقل کتاب *
 (۸۴)۔ ایک مقالہ علی بن رضوان مصری کی تردید میں جو کہ جالینوس اور سطلو کے باہمی اختلاف کا قائل تھا *
 (۸۵)۔ مقالہ در بیان حواس *

- (۸۶)۔ مقالہ ذکر فکر و کلام *
 (۸۷)۔ کتاب السبعۃ *
 (۸۸)۔ کتاب تحفۃ المابل *
 (۸۹)۔ مقالہ ترویج و نو و نصارے میں *
 (۹۰ و ۹۱)۔ دو مقالے اور اسی باب میں *
 (۹۲)۔ مقالہ مصنفین کی ترتیب کے بیان میں *
 (۹۳)۔ کتاب الحکمۃ العلانیۃ اس کے اندر علم الہیات پر بہت اچھی بحث کی ہے۔
 اور یہ کتاب عبد اللطیف نے فرما کر لے
 از رنجاں (ردم) کے لئے تصنیف کی تھی *
 (۹۴)۔ منطق میں ایک مقالہ توطیہ کے طور پر *
 (۹۵)۔ فارابی کی کتاب البرہان پر حواشی *
 (۹۶)۔ کتاب التریاق حکماء کے کلام کی منتخب
 فصلیں *
 (۹۷)۔ جالیہ میں کتابوں پر رازی کے
 شکوک کا حل *
 (۹۸)۔ کتاب المراقی الی الغایۃ الانسانیۃ
 اس کے آٹھ مقالے ہیں *
 (۹۹)۔ مقالہ در بیان میزان ادویہ مرکبہ
 از لحاظ مقدار *
 (۱۰۰)۔ مقالہ ادویات اور امراض کے مابین
 الجائز کیفیات مراد نہ کرنے کے بیان میں *
 (۱۰۱)۔ مقالہ اوزان ادویہ مفردہ کی تحقیق میں *
- (۱۰۲)۔ ایک اور مقالہ معنی کے بیان میں اور
 اس شجر کے دفعہ میں جو بعض علماء کو
 اس بارہ میں ہو گیا ہے *
 (۱۰۳)۔ مقالہ معنی کے بیان میں اس کے اندر
 تین مسائل کے جواب ہیں *
 (۱۰۴)۔ مقالہ ششم۔ یہ مختصر مقالہ ہے *
 (۱۰۵)۔ مقالہ مرکبات میں طبی ادویات کے
 اوزان کے متعلق *
 (۱۰۶)۔ قول معنی کے باب میں *
 (۱۰۷)۔ مقالہ تنفس اوزان اور کلام کے ذکر میں *
 (۱۰۸)۔ مقالہ جالیہ میں اس کے کلام و بارہ مؤید
 صحت کے اختصار میں *
 (۱۰۹)۔ دیسقوریس کی کتاب سے بڑی بوٹوں
 کی صفات کا اقتباس *
 (۱۱۰)۔ ایک اور کتاب دیسقوریس کی کتاب
 سے منافع ادویہ کے اقتباس میں *
 (۱۱۱)۔ مقالہ فن جنگ و معرکہ آرائی کے
 بیان میں۔ یہ کتاب ایک بادشاہ کیلئے
 ۶۲۳ھ میں لکھی تھی *
 (۱۱۲)۔ مقالہ سیارست عملیہ کے ذکر میں *
 (۱۱۳)۔ کتاب الصحتۃ فی اصول السیاستہ *
 (۱۱۴)۔ مقالہ ایک سوال کے جواب میں جو
 عبد اللطیف سے جانور کو فوج کرنے کے

(۱۳۰)۔ مقالہ قیاس *	متعلق کیا گیا تھا کہ آیا یہ بات طبیعت اور
(۱۳۱)۔ کتاب در بیان قیاس نیچے پچاس جزو	عقل کے نزدیک بھی ویسی ہی رو ہے
کی کتاب ہے۔ اور بعد میں اس کے ساتھ	جیسی کہ مشہوریت میں *
المدخل المقولات۔ العبارة۔ اور البرهان	(۱۱۵)۔ دو مقالے دینے الفاضلہ کے بیان میں
کا اضافہ ہوا۔ جس کی وجہ سے یہ کتاب	(۱۱۶)۔ مقالہ علوم و فنون کے بیان میں *
چار ضخیم جلدوں میں ہو گئی ہے *	(۱۱۷)۔ رسالہ در بیان ممکن *
(۱۳۲)۔ مقالہ ایک مسئلہ کے جواب میں سبیل	(۱۱۸)۔ مقالہ جنس و نوع کے بیان میں۔
سعادت پر آگاہ کرنے کے لئے ہوا تھا *	یہ موضوع میں ایک سائل کے جواب
(۱۳۳)۔ کتاب الطبیعیات السماع۔ سے آخر تک	کے لئے لکھا تھا *
الحسن والمحسن تک اس کی تین جلدیں ہیں	(۱۱۹)۔ الفصول الاربعہ المنطقیہ *
(۱۳۴)۔ کتاب السماع الطبعی۔ دو جلدوں میں	(۱۲۰)۔ تہذیب کلام اخلاطون *
(۱۳۵)۔ طبیعیات ہی میں ایک اور کتاب السماع	(۱۲۱)۔ حکم منشورہ *
سے آخر کتاب النفس تک *	(۱۲۲)۔ ایسا غوجی *
(۱۳۶)۔ کتاب العجیب فارابی کی آٹھ منطقی	(۱۲۳)۔ مبسوط *
کتابوں پر حواشی *	(۱۲۴)۔ الواحات۔ مقالہ نہایت اور لا نہایت
(۱۳۷)۔ شرح الاشکال البرہانیہ من ثمانیۃ فی نصر	کے ذکر میں *
(۱۳۸)۔ مقالہ شکل رابع کی تشریف میں *	(۱۲۵)۔ کتاب تاریخ الفطن منطق طبیعیات
(۱۳۹)۔ مقالہ ابو علی سینا کے اس قول کی	والہیات میں *
کمزوری ظاہر کرنے میں کہ شرطی قیاس	(۱۲۶)۔ مقالہ کیفیت استعمال منطق کے ذکر میں
کا نتیجہ بھی شرطیہ نکلتا ہے *	(۱۲۷)۔ مقالہ تشریف علم طب میں *
(۱۴۰)۔ مقالہ قیاسات مختصات کے باب میں	(۱۲۸)۔ مقالہ منطق کے قواعد کے بیان میں
(۱۴۱)۔ ابن سینا کے گمان کردہ شرطی قیاسات	یہ ضخیم کتاب ہے *
کی کمزوری کا اظہار کرنے پر ایک مقالہ *	(۱۲۹)۔ مقالہ فن طب کے مبدی کے بارہ میں *

حضور لاک صاحب پنجاب کی کونسل کے ممبر
جنا ابے میل لائے بہادر پٹنہ ٹونراں صاحب
فٹنہ ہیں :- جناب شمس الاعظمیٰ نے تاریخ الاطباء
لکھ کر ہندوستان کی پہلے گزیدہ حسان بنایا ہے -
اس میں لکھا ہوا ہے کہ مشاہیر اطباء کے سوانح حیات شرح و معط
سے لکھے ہیں مشاہیر ویدوں کے حالات نہایت وضاحت
سے تحریر کئے گئے ہیں - اس کتاب کو پڑھ کر مجھے نہایت
مسترت حاصل ہوئی ہے - بلکہ کو جناب شمس الاعظمیٰ
کا شکریہ ادا کرنا چاہئے کہ جنہوں نے کچھ مطالعہ کئے
بعد نہایت محنت سے اس کتاب کو لکھا ہے اس کتاب
میں ایک بھی غری خوری سے کہ نقصت قطعی ہوئی ہو
اس کا طرز زبان سلیس اور زبان شستہ ہے - ہم مطلق
ممدوح کو کسی غیر تالیف پر مبارکباد دیتے ہیں اور
اُردو خواں پبلک سے ملتی ہیں کہ وہ اس کتاب
کو ضرور ملاحظہ فرمائیں :-

جناب گل ہار سنگھ صاحب ایم - اے (ایل ایل بی)
ایم - اے لے ایس کے ڈیپارٹمنٹ سنسکرت گورنمنٹ
کالج لاہور فٹنہ ہیں - میں نے جناب شمس الاعظمیٰ کی
جدید تالیف تاریخ الاطباء کو پڑھا - اس کتاب میں بہت زیادہ
اطباء سے ہندو فوٹنگ زمان کے حالات نہایت شستہ
تفصیل سے فراہم کئے گئے ہیں پڑھنے والے میں بیان
کئے گئے ہیں جن سے اہل دوق باہم اور حضرات اطباء
بالخصوص مخطوط و مستقیض ہو سکتے ہیں - تاریخ الاطباء
کے آخری حصے میں نے خاص کر نہایت شوق سے پڑھا
اس میں مشاہیر اطباء کے ہندو کے حالات قلمبند کئے گئے
ہیں میرے خیال میں اُردو - ہندی - انگریزی یا سنسکرت
میں مشکل سے شاید اور کوئی کتاب دستیاب ہو جس میں
لکھا ہے ہند کی سوانح حیات اس خوبی اور وضاحت سے
بیان کئے گئے ہوں یہی طے ہے اُردو والے ملک کے لئے کیا کیا
نعمتیں تر تیرے ہے - امید ہے کہ علم و ادب کے ہندو طالب علم
اس مفید جامع کتاب سے اپنے کتب خانوں کو مزین کر سکیں گے :-

جناب شمس الاعظمیٰ صاحب شری سنسکرت
وہاں سنگھ کالج لاہور فٹنہ ہیں - تاریخ الاطباء
مڑا نہ جناب شمس الاعظمیٰ کے مطالعہ سے زیادہ سلفے مشاہیر
الطباء مشرق و مغرب کے بہت کچھ سناؤں حالات معلوم
ہوتے ہیں سنسکرت لٹریچر کی تاریخ کا مطالعہ کرنے والے صحابہ
کو اس کتاب کے مطالعہ سے ویدک کی تاریخ کے متعلق بہت
معلومات ہو سکتی ہیں - اُردو زبان میں آج تک اس قسم
کی کوئی کتاب شائع نہیں ہوئی تھی لیکن علم دوست صحابہ
کو ایک ایسی کتاب کی سخت ضرورت محسوس ہو رہی
تھی - جناب شمس الاعظمیٰ نے اس کام کو پورا
کر کے ملک پر حسان کیا ہے - میں اس قابل قدر
کتاب کو نہایت پسندیدگی کی نگاہ سے دیکھتا ہوں
اور امید کرتا ہوں کہ اُردو خواں پبلک اور طبابت پیشہ
حضرات اس کے مطالعہ سے پورا پورا فائدہ اٹھا سکیں گے :-

جناب ڈاکٹر احمد رضا ایڈیٹر اہل گولڈ لاہور فٹنہ ہیں
تاریخ الاطباء کو پڑھا نہ جناب شمس الاعظمیٰ کے مطالعہ سے
معلوم ہوتا ہے کہ اس کتاب کی تالیف میں غریب مروج نے
نہایت کچھ مطالعہ اور بڑی تحقیق کا کام لیا ہے یہی ایک ایسا
سنسکرت کی تاریخ کا مطالعہ کرنے کے بعد اس کتاب کو لکھا ہے - یہی
کتاب میں مشرق و مغرب کے متعلق بہت سی معلومات مشاہیر اطباء کے کچھ
وضاحت حالات نہایت خوبی کے ساتھ درج فرمائے ہیں نہایت
دہم معلوم ہے اُردو زبان میں کچھ تک کوئی ایسی دیکھ سب
طبی تاریخ موجود نہیں تھی اسکے بعد پھر تاریخ طبابت
دیکھ سب ضروری ہے جنہیں ہندی - چینی - بائبل - عجمی - یونانی
رومی - اسلامی اور یونانی طب پر قابل قدر بحث فرمائی ہے - اور سب
سہ کہ ہندوستان کو کچھ طبی تحفا و شفا کی ضرورت ہے - یعنی
ویدک - یونانی اور اگنی شینوں کو باہم ملا کر ایک نیا اور مکمل
نظام طب بنایا جائے اس کتاب میں ہندی طب کے مشاہیر کی تاریخ
نہایت مختصر اور خوبی سے درج کی گئی ہے - ہماری رائے میں
شائقین طب تاریخ کے لئے باہم اور طبابت پیشہ ہمارے لئے
بالخصوص اس کتاب کا مطالعہ نہایت مفید ثابت ہو گا :-

جو گزیدہ (۹۰۰) صفحات لکھاں چھپائی اور کاغذ عمدہ
قیمت بالاجل میں بیچے جملہ ترن روپے آٹھ آٹھ آٹھ

(۱۵۵)۔ مقالہ لغات اور ان کی کیفیت

پیدايش کے بارہ میں :

۱۔ مقالہ در بیان شعر

(۱۵۶) - انتقالہ و زکریا سادات وضعیہ

مقالہ در بیان قدر و

۱۰۰ - مقالہ در ذریعہ تعلیم

(۱۹۰) - الشیخ البیرونی - جمیعیات

اور الہیات میں۔ اعلیٰ فیہو یاجوں

جلد پنجم

۱۹۱۳ء - مدرسہ اسلامیہ کی بنیاد رکھی۔

صفات مہم - یہ کہ دوسرے خدو کا کتا

اسم کتابی و مشهور در آغاز کتاب

۱۰۰

یہ کتاب حاصل کی +

(۱۹۲) مکتبہ النجفینہ منطق میں یہ اوسط درجہ کی

تصنیف ہے ❖

(۲۲۶) ایقراط (حکیم)

۱) ایوانان کا نہایت نام آور طبیب تھا۔ جو مسائل اور اصول اس نے طبیعیات کے قائم کئے تھے۔ ان کی وجہ سے وہ بدرطب کے نام سے مشہور ہوتا ہے۔ جائے ولادت۔ جزیرہ قاس تھا۔ ۱۸۴۷ء میں پیدا ہوا اور ۱۹۰۷ء میں انتقال کیا۔ اور اس کی بیویں کے سلسلہ میں بعض اسماء امیواں اور

اس کا جواب ہے "نہ نہیں میں اس کی وجہ سے"۔ اصرار کیا تو فرمایا کہ "میں نے یہ سنا ہے کہ اگر کوئی شخص کسی اور کے لیے دعا کرے، تو اللہ تعالیٰ اس کی دعا قبول کرے گا۔"

بعض مشہور درجہ دینے ہیں۔ بقراط کی ماں فرستینا، جینا ریطی کی بیٹی اور ایرقلیس کے خاندان سے تھی۔ اس طرح بقراط ماں اور باپ دونوں کی طرف سے عالی نسب اور نجیب الطرفین تھا۔

اُس نے فن طب کی تعلیم اپنے باپ ایرقلیدس اور ہرکلس سے پائی اور فلسفہ کے مسائل تجارتیاس باشندہ لیوطلینی اور دم قراط باشندہ اہدیراس سے سیکھے تھے۔ بقراط نے ۹۷ سال عمر پائی سترہ سال تک بچپن اور تحصیل علم میں گزرے اور اس کے بعد ۸۰ برس علم و کمال میں شہرت اور درس و تدریس کی زندگی بسر کی۔ بقراط کی علمی شہرت کا دور اسقلی بیوس دوم کی وفات سے دو ہی سال بعد آغاز ہوا تھا۔ اُس نے علم طب کی حالت پر غور کیا تو اُس کو معلوم ہوا کہ یہ فن دنیا سے قریب مشابہی چاہتا ہے۔ اس کی وجہ یہ تھی کہ بقراط سے پہلے جتنے طبیب یونان میں موجود تھے انہوں نے اس علم کو راز مخفی کی طرح اپنے اور اپنی اولاد اور رشتہ داروں کے سینوں میں محفوظ و محروس رکھا تھا۔

حکیم جالینوس نے بقراط کی کتاب "الایمان" کی شرح میں لکھا ہے کہ اسقلی بیوس اول نے ۳۱ عیسوی میں شہر "کولمہ" قائم کئے تھے۔ (۱) شہر "روٹوس" میں۔ (۲) شہر "تیبیس" میں۔ (۳) شہر "الاطنہ" میں۔ (۴) شہر "اللیس" میں۔ (۵) شہر "کامدسہ" میں۔ (۶) شہر "تیبیس" میں۔ (۷) شہر "تیبیس" میں۔ (۸) شہر "تیبیس" میں۔ (۹) شہر "تیبیس" میں۔ (۱۰) شہر "تیبیس" میں۔ وہاں کے فاضل اطباء لاوارث تھے۔ اور چونکہ اولاد یا قریب ترین رشتہ داروں کے سوا غیروں کو اس علم کی تعلیم نہیں دیتے تھے لہذا وہاں اس فن کا چراغ بہت جلد گل ہو گیا۔ شہر "تیبیس" میں علم طب کی تعلیم بالکل نابود تو نہیں ہوئی لیکن کچھ ایسی بے نشان ہو چکی تھی کہ گویا مٹ گئی ہے اس واسطے کہ وارثان علم کے ورثاء تعداد میں بہت کم تھے۔ اور شہر "تیبیس" کی طبی تعلیم کا بھی یہی حال تھا۔ بقراط کی سکونت اسی شہر "تیبیس" میں تھی اور وہ دیکھتا تھا کہ وہاں معدودے چند طبیب ہیں جن کے بعد خیر نہیں کہ اس علم کا سلسلہ آگے چلے یا نہ چلے کیونکہ ان طبیبوں کی اولاد اور ان کے وارث بہت کم رہ گئے تھے۔ یہ ایک قدرتی بات ہے کہ کوئی علمی

خاندان خواہ ایک وقت میں وہ کتنا ہی وسیع کیوں نہ ہو ضرور کسی نہ کسی دن اُس میں علم و کمال کی کمی ہو جایا کرتی ہے۔ یہی قانون قدرت مستقلی پیوس کے خاندان پر بھی نافذ ہوا۔ اور بقراط کے عہد میں اس گھولنے کے محد و دہے چند آدمی ہی علم طب سے ماہر رہ گئے۔

بقراط نے یہ کیفیت دیکھ کر مناسب سمجھا کہ علم کو معدوم ہونے سے بچائے اور تمام دنیائے مستحق اور اہل لوگوں میں اس کی اشاعت کرے۔ اُس نے کمانہ نیکی ہر ایک شخص سے کرنا لازم ہے خواہ وہ اپنا رشتہ دار ہو یا غیر چنانچہ اُس نے غیروں کو بھی اپنا شاگرد بنایا اور یہ علم بالقدر فن انہیں سکھانا شروع کیا۔ ہاں اس قدر احتیاط بھی کر لی کہ غیر شخصوں سے نہ لیتا۔ یہی معاہدہ لے لیا اور اُن پر مشروط بنایا کہ جب وہ کسی اور کو علم سکھائے گا تو اُس سے بھی اسی طرح کا معاہدہ لکھوالیں۔ اور اُس کا ردوائی کا۔ لہذا یہ علم بھلائی کے لئے پائے۔

بقراط نے بیشتر قسم سے

سپر دکتے رہے اور اسی وجہ سے یہ علم

مشہور تھا۔ یونان کے بادشاہ اور بڑے بڑے آدمی سب اسی ذہیبہ شہر ترقیب

تھے۔ اور وہ غیروں کو اس علم کی ہوائ تک نہیں لگنے دیتے تھے۔ اُن سبب عام

اشاعت میں ایک بڑی رکاوٹ یہ بھی تھی کہ جو اس فن کے ماہر تھے وہ اس کی تعلیم

محض زبانی دیا کرتے۔ مسائل طب کو کتابوں میں مدون نہیں کیا گیا تھا۔ اور اگر

مجبوری کوئی بات قلمبند بھی کی تھی تو وہ ایسی عبارت میں جو بالکل پہلی اور چھپتا

تھی غیر شخص اُس کو جب ہی سمجھ سکتا کہ اُسے سمجھایا جاتا۔

بقراط کے زمانہ تک علم طب کی یہی حالت رہی جو اوپر بیان کی گئی ہے۔ مگر جب

اس حکیم کا وقت آیا تو اس کا ایک اور محاصرہ و مقراط یونان کے شہر آہیرا میں بھی

ماہر طبیب تھا۔ لیکن و مقراط کو ترک دینا اور گوشہ نشینی کچھ ایسی پسند آئی کہ وہ

تمام تعلقات سے ہاتھ جھاڑ کر اور حکومت و علمی خدمت چھوڑ کر گوشہ تنہائی میں چلا گیا

اب اکیلا بقراط اس علم کا نام لیوا رہ گیا تھا۔ اور اُس نے یہ دیکھا کہ اُس کے اہل خاندان فن طب میں سخت اختلاف رہے رکھتے ہیں۔ بقراط کو خوف پیدا ہوا کہ مبادا اس طرح کے باہمی اختلاف رہے اور ترقی فن کی طرف سے بے فوجی برتنے کا انجام یہ نہ ہو کہ یہ علم ہی نابود ہو جائے۔ لہذا اُس نے اس فن کے مسائل کتابوں میں قلمبند کر دئے۔

بقراط کے دو لائق بیٹے تاتلسس اور ذراق نامی اور ایک قابل شاگرد "فلوئس" تین اچھے تلمیذ تھے جن کو علم طب پر پورا عبور حاصل تھا۔ بقراط نے ان کو بڑی محبت و توقیر سے تعلیم دی تھی۔ مگر اُسے "فلوئس" کی طرف سے یہ کھٹکا بھی پیدا ہو گیا تھا کہ کہیں اسکے ذریعہ اور زیادہ تر علم طب کی ان کتابوں کے وسیلہ سے جو اُس نے تالیف کی تھیں اس فن کی اشاعت عام ہو کر اسقلی ہیوس کے خاندان سے باہر نہ نکل جائے اور اُس کا یہ خاندانی شرف غیر ول کو بھی حاصل نہ ہو سکے جن میں گمان غالب بعض نااہل بھی ہو سکتے تھے۔ اس لئے بقراط نے اپنے شاگردوں سے اکابر اور لکھنواراجس میں ایک طبیب میں جو صفتیں ہوئیں۔

ما خلا صرہ یہ ہے :-

علاج کے واسطے والا ہے۔ میں اُس کی قسم کھاتا ہوں۔ اور پھر اسقلی ہیوس اور تاتلسس کے لڑکوں اور دیوانوں کی قسم یاد کر کے اقرار کرتا ہوں کہ میں اپنے اس عہد کو پورا کرونگا اور اس شرط کی پابندی پر ثابت قدم رہوں گا۔ میں اپنے استاد کو جس نے علم طب کی مجھے تعلیم دی ہے بمنزلہ اپنے باپ کے مانوں گا۔ اُس کی ہر طرح خدمت کرونگا۔ اپنی آمدنی میں اُس کا بھی حصہ لگاؤنگا۔ اُس کو روپیہ کی ضرورت پڑیگی تو اپنی دولت سے اُسکی ہر طرح مدد کرونگا۔ استاد کی اولاد کو اپنے حقیقی بھائیوں سے کم نہ سمجھوں گا۔ اُن کی تعلیم و تربیت میں کوشش کرنا میرا فرض ہوگا۔ اور اُن سے کسی مجرت کا طالب نہ ہوں گا۔ اور نہ کوئی شرط اُن کے ساتھ قرار دوں گا۔ میں اپنی۔ اپنے استاد۔ اور اُن ہم مکتب بھائیوں کی اولاد کو ایکساں اپنا شریک حال جانوں گا جنہوں نے استاد سے

میری طرح کا اقرار کیا ہے۔ اور علوم و مسائل طب کی عورت قائم رکھنے میں مستاد کی بدایتوں پر عمل کرنے کی قسم کھائی ہے۔ مذکورہ بالا اشخاص کے سوا دوسرے لوگوں سے ہرگز کوئی ایسا سلوک نہ کرونگا جس کو کہ میں ادھر بیان کر آیا ہوں۔ جہاں تک امکان میں ہوگا۔ ہر ایک تدبیر علاج میں بیماروں کی فائدہ رسانی میرا مقصد ہوگا۔ جن چیزوں سے اُن کو تکلیف و نقصان پہنچنے کا خطرہ ہے اُن سے اپنے خیال میں دور رہوں گا۔ جملہ کسب و کاری کسی کو نہ دوں گا چاہے وہ مجھ سے مانگی ہی کیوں نہ جائے اور نہ کسی کو ایسی دوا۔ ایسے جو ہر قاتل ہو۔ عورتوں کو اس طرح کی دوا نہ دوں گا جس سے اُن کا حمل خراب ہو جائے۔ اور اپنے پیشہ اور تجویز میں سوچ سمجھ کر کام کروں گا۔ اور پاکدامنی کا خلیں۔ اُس کے کپڑے مثلاً نہ میں پھری ہو اُس پر عمل جراحی خود نہ کروں گا بلکہ نہ ہر کام نہ اُٹھائے کیونکہ یہ جو پریشانی میں مشاق اور تیز دست ہو۔ جس گھر میں جاؤں گا کہ مٹا دیتے ہوئے دے ہی کے ارادہ سے جاؤں گا اور ہر حال ظلم و سخت گیری اور قصداً کسی ارزاؤ میٹھ کر کام خیال تک اپنے دل میں نہ آنے دوں گا۔ رکام میں میانہ روی کا پابند رہے۔ کیونکہ یہ وضع قطع بھیدوں کا راز دار۔ رہنا میرا فرض ہوئے۔ بیمار کی شرمناک حال

کروں گا پس ان شرائط کا پوری طرح بجالانے والا اپنی تدبیر میں بھی اپنے زمانہ کا بظاہر معزز اور قابل تعریف رہیگا۔ اور ان کی خلافت و ورزی کا انجام طیب پورا ماہر تھا جن سے اور گونسا رہی ہے۔

اس کے علاوہ بقراط کی وہ تحذیر جو اُس نے علم طب کے اعزاز کی نسبت لکھی تھی حسب ذیل ہے۔

”علم طب شریف ترین ہنر ہے لیکن اگر اس کو اختیار کرنے والے کی طبیعت نجس ہو تو اُس کی بدنامی کا سبب بھی بن جاتا ہے۔ کیونکہ سب سے بڑا عیب یہ ہے کہ کوئی شخص دعوے تو کرے طبیب ہونے کا اور اُس کو آتا جا تا خاک نہ ہو۔ اور وہ طبیب کہلائے کہ کسی طرح لائق نہ ہو۔ ایسے آدمی کی وہی مثال ہے کہ جیسے دل بہاؤ و مقبول میں خیالی اور فرضی آدمیوں کے نہایت اچھے حالات بیان کئے جاتے ہیں مگر وہ حقیقت

میں اسم بے سنی ہوا کرتے ہیں۔ اسی طرح نام کے طبیب کام سے کورے ہوتے ہیں اور
 ”بدنام کنندہ“ نکلوانے چند سے زیادہ حیثیت نہیں رکھتے۔ جو شخص علم طب حاصل کرنا
 چاہے اس کو مستقل مزاج اور کتہ رس ہونا ضروری ہے۔ حصول علم میں گھبرائے نہیں
 توجہ کے ساتھ علمی مسائل کو حافظہ میں نقش کرے تاکہ اُن سے اچھے فوائد اٹھاسکے۔
 بشرق و مغت اگرچہ کارآمد چیزیں ہیں لیکن علم طب میں طبیعت کا بڑا دخل ہے۔
 اچھے تلمیذ تھے ذہن ناکارہ ہو تو اس فن کی تحصیل عبث ہے۔ طبیعت تعلیم اور تربیت کو
 سے تعلیم دی تھی۔ یہ کھیت، زمین، بیج اور کھیت کی خدمت۔ جتنی عمدہ زمین ہوگی
 ذریعہ اور زیادہ تر علم طب لگے گا۔ اور جس قدر روئیدگی کی خبر گیری کی جائیگی اُسی انداز سے
 فن کی اشاعت عام ہو کر اس قدر مہر و مہارت میری ہدایتوں کے مطابق علم طب چل کرے اس
 خاندانی شرف خیروں کو بھی طبیب ہو گئے۔ نام کے نہیں۔ علم طب ایک قابل قدر و فخر
 تھے۔ اس لئے بقراط، خزانہ ہے مگر اس شخص کے لئے جو کہ اس توجہ اور دلی سرور کے ساتھ
 طبیب میں جو صفات ہو ہر باطن ہر حال میں اس کی واجبی خدمت ادا کرتا رہے۔ لیکن
 جن کی جان بے برہ ہو اور بن بیٹھے طبیب۔ وہ ہمیشہ رنج و الم میں مبتلا
 رہیں گے۔ اور ترو کی وجہ اس کی علمی کمزوری اور جھگڑنے کی عادت
 علاج۔ اس لئے اللہ مات ہے۔

دیناؤں اور دیناؤں کی وصیت ہے۔ بقراط نے ایک ہدایت نامہ بھی لکھا تھا جس کا
 نام تشریب الطب ہے اور اس میں یہ بات بتائی گئی ہے کہ طبیب کو کیسا ہونا
 لازم ہے۔ وہ لکھتا ہے۔

”طب کا طالب علم شریف الخاندان، تیز طبیعت، اور نوجور ہو۔ اس کا قد و قامت
 متوسط ہو۔ اعضاء کا باہمی تناسب رکھتا ہو۔ سمجھ اعلیٰ درجہ کی ہو۔ شیریں کلام۔
 اور مشہورہ کے وقت صحیح رائے دینے والا ہو۔ پاک دامن۔ اور شجاع ہو۔ اور رو بہ
 کی دوستی سے بری رہے۔ غصہ کے وقت طبیعت قابو میں رکھ سکے۔ حد و درجہ کا
 بزدل اور کٹہ ذہن نہ ہو۔ طبیب کا فرض ہے کہ بیمار کی تکلیف میں اپنے تئیں

شریک بنائے۔ اُس پر مہربانی کرے۔ راڈ وار رہے۔ کیونکہ بہت سے بیمار اُس کو اپنے ناقابلِ اظہار حال کی اطلاع دیتے ہیں۔ یہ بھی ضروری ہے کہ طیب لوگوں کی سخت کلامی برواشت کر سکتا ہو۔ اس لئے کہ سفاوی مزاج کے اور وسواسی بیمار طیبیوں سے ہلاکی کر بیٹھتے ہیں اور ہم کو اُن کی باتوں کا تحمل کرنا مناسب ہے وہ باتیں درحقیقت اُن لوگوں کی زبان سے بوجہ بیماری کے نکلتی ہیں لہذا وہ اُن کا فعل شمار نہیں ہو سکتیں۔ طیب کیسے سر پر بال ایسے ہوں کہ ذبا نکل منڈائے اور نہ بڑے بڑے پتے رکھے۔ ایسے ہی ناخن کترانے میں نہ اتنے گہرے کٹوائے کہ زندہ گوشت بھی ساتھ کٹ جائے۔ اور نہ اس قدر بڑھائے کہ انگلیوں کے سروں سے آگے نکل جائیں۔ اُس کے کپڑے سفید و صاف اور نرم ہونے چاہئیں۔ چلنے میں جلد جلد قدم نہ اٹھائے کیونکہ یہ طیش کی علامت ہے۔ اور نہ اس قدر آہستہ خرام ہو کہ قدم اٹھاتے ہوئے ڈرے اس واسطے کہ یہ فتور نفس کی نشانی ہے۔ اگر بیمار کو دیکھنے جائے تو چار زانو بیٹھ کر آرام سے اُس کا حال دریافت کرے۔ گھبراہٹ اور پریشانی سے کام نہ لے۔ کیونکہ یہ قطعاً

ادبِ شکل و ترتیب میری رلے میں دوسری حالتوں سے بہتر ہے۔
بقراط علم طب کا اُستاد دیکھا نہ ہونے کے ساتھ ہی علم نجوم میں بھی اپنے زمانہ کا پیشوا تھا۔ وہ عناصر کائنات کا وسیع علم رکھتا تھا یعنی اُن ارکان کا پورا ماہر تھا جن کے حیوانات اور ہست و نیست ہونے والی چیزوں کے جسم ترکیب پاتے ہیں اور یہ بھی علم رکھتا تھا کہ اُن اجسام کے وجود میں آنے اور پھر فنا ہونے کے کیا اسباب ہیں۔ سب سے پہلے ان چیزوں کی حقیقت پر بقراط ہی نے قوی دلائل کے وسیلے سے روشنی ڈالی۔ اور اس بات کو واضح کیا کہ تمام حیوانات و نباتات میں صحت و مرض کی کیا شناخت ہے۔ اُس نے بیماریوں کی قسمیں دریافت کیں۔ اُن کے علاج کا طریقہ تجویز کیا۔ علاج میں کمالِ توجہ سے مصروف رہتا۔ بیماروں پر بہت عنایت کرتا۔ ہر وقت بیماروں کی فائدہ رسانی اور اُن کی دوا درمن میں انہماک رکھتا۔
بقراط شفاخانہ قائم کرنے کا موجد ہے۔ اُس نے اپنے مکان کے پائیں باغ میں

ایک خاص عمارت بیماروں کے لئے الگ کر دی تھی اس مکان کا نام اُس نے "خندوکیں" یعنی - بیمارستان - رکھا تھا۔ کئی ایک ملازم خاص مریضوں کی خدمت و خبر گیری کے واسطے متعین تھے۔ اس امر کا انتظام اُس نے جس غرض سے کیا وہ یہ تھی کہ طبی تجربات اور شناخت امراض پر قابو پائے اور بیماری کے اسباب علامات، کا قانون ایجاد کر کے علاج کے طریقے بتوڑ کرے۔ اور یہ بھی مقصود تھا کہ تیمارداری کے اصول سے واقفیت ہم پہنچے کیونکہ بیماروں کے رکھ رکھاؤ اور ان کی خدمت میں ہر وقت اس بات کا لحاظ رکھنا تھا کہ انہیں کس طریقہ اور صورت سے آرام آتا ہے اور کن تدابیر سے وہ بیماریوں اور تکلیفوں سے نجات پاتے ہیں ؟

بقراط نے مرض کے اسباب دو حصوں میں تقسیم کئے ہیں : (۱) موسم - آب ہوا اور مقام و جگہ کے اثرات : (۲) - خوراک طرز معاشرت اور پیشہ - وہ اس بات کا بڑا قائل تھا۔ کہ انسان کے بدن پر آب و ہوا کا عجیب و غریب اثر پڑتا ہے۔ اور اس پر اُس نے اپنی حرکت الارطی تصنیفات میں بڑا زور دیا ہے۔ وہ کہتا ہے نہ صرف جسم ہی اثر پذیر ہوتا ہے۔ بلکہ جسم دل اور قواء عقلیہ بھی متاثر ہوتی ہیں۔ اس کی رائے میں بدن میں چار مادے یا اخلاط ہوتی ہیں - خون - سودا - صفراء - زرد اور صفراء سیاہ - مرض کی اصل انہی سے ہوتی ہے۔ جب ان کا تناسب قائم نہیں رہتا۔ تو صحت جسمانی کا نظام درہم و برہم ہو جاتا ہے اور جب یہ چاروں اپنے تناسب میں موافق ہوتی ہیں۔ تو جسم میں توانائی اور بدن کی کل کام کرنے کے قابل رہتی ہے۔ جب مرض کی حالت خاطر خواہ ہوتی ہے۔ تو خلطوں میں خاص تبدیلی واقع ہوتی ہے۔ اور یہ اس امر کی علامت سمجھی جاتی۔ کہ فضلہ بدن سے خارج ہو کر جسم طبعی حالت پر رہا ہے۔ اور اسی کا اخراج ایک وقت مقررہ پر قرار دیا گیا تھا۔ وہ علاج میں بڑی احتیاط سے کام لیتا تھا۔ غذا کو سب چیزوں پر ترجیح دیتا تھا۔ وہ مرض کی علامات کے سمجھنے اور مریض کی مختلف حالتیں دیکھنے میں بڑا استاد تھا طب نظری کی جو کل یورپ میں اس قدر رواج پذیر ہے۔ بنیاد بقراط ہی نے ڈالی تھی ۔

بقراط مال و دولت اور جاہ و نعمت کی طمع میں شاہان زمانہ کی دربار داری کرنے سے نفرت ہی کرتا رہا۔ بس اپنی معمولی ضرورتوں کے قابل آمدنی پر قانع رہا۔ اور جب ایران کے ایک عالی رتبہ بادشاہ نے اپنے ملک میں وبا نمودار ہونے پر بقراط کو یونان سے بلوانا چاہا۔ اور اُس نے ایک سو توڑے اشرفیوں کے اپنے معتد ملازم کے ہاتھوں بقراط کے لئے بھجوائے اور یہ محض نذرانہ تھا۔ اس کے علاوہ بہت کچھ انعام و جاگیر دینے کا وعدہ کیا اور یونان کے حکمران کو لکھا کہ وہ بقراط کو ایران میں بھیج دے تو سات سال تک ایرانی حکومت اُس کے ملک پر حملہ آور نہ ہوگی۔ مگر بقراط نے جانے سے انکار کیا اور اپنے بادشاہ کے اصرار کا جواب یہ دیا کہ میں علم و کمال کو مال کے عوض میں چھپانے کی خاص یونان کا فرماؤ "بردفن" سخت بیمار تھا اور بقراط اُس کا معالج کرنا۔ مگر جب بادشاہ کی بیماری طوالت پکڑ گئی تو بقراط اُس کے علاج میں زیادہ مصروف نہ رہ سکا اور اُس کو چھوڑ کر اُن غریبوں کا علاج کرنے لگا جو دارالسلطنت میں تھے یا اُس پاس کے شہروں اور رستوں سے اُس کا نام سن کر آتے رہتے تھے *

بقراط نے تمام ملک یونان کا دورہ کیا اور وہاں کا ہر ایک شہر اور قریہ دیکھا۔ اس سفر سے اُس نے یہ فائدہ اٹھایا کہ تمام یونان کا ایک جغرافیہ طبعی لکھ ڈالا اور اُس میں ہر جگہ کی آب و ہوا کا مفصل بیان کیا *

جالینوس نے لکھا ہے کہ بقراط میں صرف یہی بات نہ تھی کہ وہ مال و دولت کی پروا نہیں کرتا تھا بلکہ وہ متواضع اور نیک مزاج بھی تھا اور فقر و فاقہ سے تکلیف اٹھانا بمقابلہ اس کے اچھا سمجھتا تھا کہ دولت کی لالچ میں مبتلا ہو کر فضل و کمال کو بٹا لگائے *

اُس کا خلیہ یہ تھا۔ متوسط القامت۔ سفید رنگ۔ خوبصورت۔ آنکھیں بڑی اور کھلار تھیں۔ ہڈیاں موٹی اور مضبوط تھیں۔ عصبی مزاج تھا۔ ڈاڑھی اوسط درجہ کی اور سفید تھی۔ کثرت مطالعہ نے کمر میں خم ڈالا تھا۔ سر بڑا سا تھا۔ اکثر سر جھکائے ہوئے کچھ سوچتا رہتا۔ خاموشی پسند تھا مگر جب کوئی بات کہتا تو جی ٹپکی ہوئی باتیں سوچ کچھ کر اور آہستہ کرتا اور ایک ایک بات کو کئی مرتبہ دہراتا کہ سننے والا اچھی طرح

سمجھ لے۔ اور پھر سننے والے سے دریافت بھی کر لیا کرتا کہ سمجھے یا نہیں؟ بیٹھتا تو بیٹھی نگاہ رکھتا تھا۔ روزہ بہت رکھتا اور کھانا کم کھاتا۔ اُس کے ہاتھ میں ہر وقت نشتر یا سلاخی موجود رہتی۔ ادق مسائل حل کرنے اور سلسلہ اسباب و نتائج کی آخری کٹری دریا کرنے کی عجیب و غریب قابلیت رکھتا تھا۔ بڑا ہی نیک دل۔ اور پاکباز تھا۔

جین بن اسحق کا بیان ہے کہ بقراط کی انگشتری پر کندہ تھا: ”جو بیمار کسی چیز کی خواہش کرتا ہو میرے نزدیک اُس کی صحت کی بر نسبت اُس تندرست کے بہت کچھ توقع ہے جس کا دل کسی چیز کو نہ چاہے“

بقراط مرض ”فلج“ میں مبتلا ہو کر فوت ہوا تھا۔
بقراط کے حکمت آمیز مقولے اور طبی اقوال بہت کچھ ہیں مگر ہم یہاں اُن میں سے چند قول منتخب کر کے درج کرتے ہیں:-

- (۱)۔ ”طب قیاس اور تجربہ کا مجموعہ ہے“ (۲)۔ ”اگر انسان کی خلقت ایک ہی طبیعت سے ہوتی تو کوئی آدمی بیمار نہ ہوا کرتا کیونکہ وہاں کسی مخالف چیز کا وجود ہی نہ ہوتا جو بیماری کا سبب ہے“ (۳)۔ ”پرانی عادت دوسری طبیعت ہو جاتی ہے“ (۴)۔ ”جس بیمار کی سبب معلوم ہو اُس کی شفا بھی موجود ہے“ (۵)۔ ”لوگوں نے بحال تندرستی درندوں کی طرح (یعنی پیٹ بھر) غذا ایس کھا کر اپنے آپ کو بیمار ڈال لیا اور جب اُن کا علاج کیا تو انہیں چڑیوں کی غذا (خفوطی خوراک) دی اور تندرست بنا دیا“ (۶)۔ ”ہمارے کھانے کا مقصد زندگی کا قائم رکھنا ہے نہ یہ کہ زندگی کی غرض صرف کھائے چلے جانا“ (۷)۔ ”جب تک تم بھوک سے بیتاب نہ ہو جاؤ اُس وقت تک کسی کھانا نہ کھاؤ“ (۸)۔ ”شراب جسم کی رفیق ہے اور سبب نفس کا دوست“ (۹)۔ ”ہرگز بے ضرورت دوا نہ کھاؤ کیونکہ اگر بلاجا جہت دوا کھاؤ گے اور وہ کوئی بیماری نہ پائیگی جن اثر کرے تو صحت پر اثر ڈالے گی اور بیماری پیدا کرے گی“ (۱۰)۔ ”جو اپنے نفس کو زندہ رکھنا پسند کرے اُسے لازم ہے کہ نفس کو مارے“ (۱۱)۔ ”تمام جسم کا علاج پانچ طبعوں پر کیا جاتا ہے۔ سر کی بیماریوں کا مغزہ سے۔ معدہ کا قے سے۔ بدن کی آلائشوں کا ہمال

اور داخلی و خارجی کھالوں کے مابین امراض کا پسینہ لانے سے (۱۲)۔ بہت کا گھر ہے پتا اور اس کی حکومت جگر پر ہوتی ہے۔ اور بلغم کا گھر ہے معدہ اور اس کی حکومت سینہ میں ہے۔ سودا کی جگہ تلی ہے اور اس کی حکمرانی قلب پر ہو ا کرتی ہے۔ اور خون کا مکان قلب ہے اور اس کی حکمرانی سر پر رہتی ہے (۱۳)۔ عمل علم کا خادم ہے۔ اور علم مقصد اصلی ہوتا ہے (۱۴)۔ بیمار کا دل جن چیزوں کو چاہے ان میں سے کوئی چیز اس کو دے دینا بہ نسبت اس کے بہتر ہے کہ جو چیزیں وہ نہیں پسند کرنا سب اس کے سرچسپ کی جائیں گے جیسا کہ ہم پہلے بیان کر چکے ہیں بقراط پہلا شخص تھا جن نے فن طب کو کتابوں میں جمع اور اس کو شہرت و عمویت کا رتبہ عطا کیا۔ اس نے کتابوں کی تالیف میں تین ٹھنڈا اختیار کئے تھے (۱)۔ بطور ممتا و چستان (۲)۔ نہایت مختصر طریقہ پر لکھنا۔ اور (۳)۔ تفصیل کے ساتھ سہل عبارت میں صاف صاف بیان کر دینا۔ بقراط کے نام سے جو کتابیں منسوب کی جاتی ہیں۔ اور اس کی تالیف و تصنیف سمجھی جاتی ہیں۔ ان کا کل شمار ۷۲ ہے۔ ۲۵ء کو روم میں اول مرتبہ اس کی مشہور کتابوں کا لاطینی میں ترجمہ شائع ہوا تھا۔ اور دوسرے سال وینس میں یونانی ادیشن طبع ہوا تھا۔ ان میں کی ۱۲ مشہور تر کتابیں حسب ذیل ہیں جو عرب و شام میں طبی نصاب کا کام دیتی رہیں گے

(۱)۔ کتاب الاجزہ۔ اس میں تین مقالے ہیں۔ پہلے مقالہ میں منی کی ساخت کا بیان ہے۔ دوسرے میں جنین کی ساخت کا ذکر۔ اور تیسرے مقالہ میں اعضاء جنین کی تکوین کا حال بیان ہوا ہے۔

(۲)۔ کتاب طبیعۃ الانسان۔ اس کے دو مقالے ہیں۔ ان میں ایمان کی طبیعتوں کا اور اس بات کا بیان ہے کہ کن چیزوں سے بدن کی ترکیب ہوئی ہے۔

(۳)۔ کتاب الاہویہ و المیاد و البلدان۔ اس کے بھی تین مقالے ہیں۔ پہلے مقالہ میں شہروں کے مزاج کی مشناحت اور شہری امراض پیدا ہونے کی کیفیت درج ہے۔ دوسرے میں پینے کے پانی کا مزاج اور سال کے موسموں کو پہنچانے کا طریقہ بتایا ہے۔ اور ان امراض کا بھی ذکر کیا ہے جو مقامی پانی کے اثر سے پیدا ہوتے ہیں۔ اور تیسرے

مقالہ میں ان باقی ماندہ چیزوں کا بیان ہے جن کے سبب مقامی اور شہری امراض پیدا ہوتے ہیں خواہ وہ کسی قسم کے مرض کیوں نہ ہوں ۛ

(۴)۔ کتاب الفصول۔ اس میں سات مقلے ہیں۔ اس کتاب میں امور طبیہ کی اجمالی تعریف بیان ہوئی ہے تاکہ وہ طبیب کے لئے بطور قوانین کلی کے کام دے سکے اور اسے اعمال طب کی طرف رہنمائی کرے۔ تمام وہ مسائل جن کا ذکر بقراط نے اپنی دیگر کتابوں میں کیا ہے سب اس کتاب میں اجمالاً آگئے ہیں۔ چنانچہ اس کتاب کی فصلوں پر معمولی غور کر گئے ہی سے یہ بات صاف طریقہ پر معلوم ہو جاتی ہے۔ اس کی ترتیب یوں ہے۔ کتاب تقدیر المعرف کے اجمالی اور جامع اصول۔ اور ایسے ہی ترتیب کتاب الاموریت والبلدان۔ اور کتاب الامراض الحادۃ کے قواعد کلیہ۔ اور کچھ خاص باتیں اور نکتے اس کی کتاب امید بسیار امراض وارودہ سے۔ اور چند فصلیں کتاب امراض نسوان وغیرہ دیگر کتابوں کی جو بقراط ہی کی تالیف کردہ ہیں ۛ

(۵)۔ کتاب "تقدیر المعرف"۔ اس میں تین مقالات ہیں۔ ان علامات کی شناخت جن کے وسیلہ سے طبیب کو مختلف زمانوں ماضی و حال و مستقبل میں ہر ایک مرض کی حالتیں معلوم ہو سکتی ہیں۔ بقراط نے اس کی یہ تعریف کی ہے کہ جس وقت بیمار سے اس کی بیماری کے گذشتہ حالات بیان کئے جائیں گے تو طبیب پر اس کا اعتقاد جمے گا اور وہ اس کے احکام کی تعمیل پر ہر طرح آمادہ بنے گا۔ اس طریقہ سے معالج کو تدبیر علاج کا موقع ہاتھ آئیگا۔ اور وہ قاعدہ فہم کے بموجب دوا کر سکے گا۔ پھر جب موجودہ حالات سے آگاہ کیا جائیگا تو اس کے حسب حال دوائیں وغیرہ تجویز کریگا۔ اور آئندہ حالات کی معرفت طبیب میں ان دواؤں کی تشخیص کی استعداد پیدا کر سکے گی جو مقابلہ مرض میں کارآمد ہوں اور اس سے قبل کہ مرض کا حملہ اس کو دوا کی فرصت نہ دے سکے وہ بیماری کی روک تھام پر قادر ہو جائیگا۔ اور علاج کارگر ہوگا ۛ

(۶)۔ کتاب الامراض الحادۃ۔ اس میں بھی تین مقالات ہیں۔ پہلے میں تدبیر غذا کا بیان اور نیز امراض میں استفراغ کا طریقہ بتایا گیا ہے۔ دوسرا مقالہ سینک۔ ٹیکور فصد

اور دست آور و اوّل کی ترکیب وغیرہ کے ذکر میں ہے۔ اور تیسرے مقالہ میں شراب۔
 ماء العسل۔ سکنجبین۔ سرد پانی۔ اور گرم پانی کے ذریعہ علاج کرنے کی تشریح کی گئی ہے۔
 (۷)۔ کتاب اوجاع النساء۔ (خاص زنا امراض کے بارہ میں) اس میں دو مقالے ہیں۔
 پہلے مقالہ میں ان بیماریوں کی تعریف کی گئی ہے جو عورتوں کو ایام کی بندش کے سبب
 لاحق ہوتے۔ یا بکثرت خون جاری ہونے سے پیدا ہو سکتے ہیں۔ اور پھر دوسرے مقالہ
 میں ایام حمل اور وضع حمل کے بعد جن بیماریوں میں عورتیں بکثرت مبتلا ہوتی ہیں ان کا
 بیان کیا گیا ہے۔

(۸)۔ کتاب الامراض الواقعة۔ اس کا نام ”اہیدیمیا“ ہے۔ اور اس کے سات مقالے
 ہیں۔ جن میں امراض واقفہ (وقتاً وقتاً پیدا ہونے والی بیماریوں) کی تعریف۔ ان کی
 تدبیر علاج اور اس بات کو بیان کیا گیا ہے کہ یہ بیماریاں دو قسم کی ہوا کرتی ہیں۔ ایک
 صرف ایک ہی (مفرد) مرض ہوتا ہے۔ اور دوسرے مرض مُملک جس کو ”موتار“ کہتے
 ہیں۔ اور بتایا ہے کہ طیب کو ان میں سے ہر قسم کی بیماری کا کیونکر علاج کرنا لازم ہے۔
 اور اس کتاب میں کچھ مذاکرات بھی بیان ہوئے ہیں۔

جالینوس کا قول ہے کہ ”میں اور میرے علاوہ دوسرے ان کتابوں کے شراح
 اس بات کو جانتے ہیں کہ کتاب ”اہیدیمیا“ کے چوتھے۔ پانچویں۔ اور ساتویں۔ مقالات
 خاص بقراط کے مؤلفہ نہیں بلکہ جعلی طور پر اسکے جانب منسوب کروئے گئے ہیں
 ہاں پہلا اور تیسرا مقالہ۔ جن میں امراض واقفہ کا بیان ہے۔ اور دوسرا اور چھٹا
 بقراط کے مذاکرات میں ہے۔ ان کو خواہ بقراط نے خود لکھا ہو یا اُس کے بیٹے نے
 بطور خود ان باتوں کو قلمبند کر لیا ہو جو اُس نے اپنے بزرگ باپ سے بطور ذکر و تذکرہ
 کے سنی تھیں اور ساتھ ہی جس غرض سے وہ باتیں کہی گئیں ان کو بھی بیان کر دیا
 تھا۔ مگر چونکہ لوگوں نے اس کتاب کے مقالات چہارم۔ پنجم۔ اور ہفتم کو نظر انداز
 کر دیا۔ لہذا وہ بالکل معدوم اور ابتر ہو گئے۔

(۹)۔ کتاب الاخطا۔ تین مقالات پر مشتمل ہے اس کتاب سے اخلاط کی حالت

یعنی اُن کی مقررہ کیفیت۔ اور اُن کے ذریعے جو بیماریاں انسانی بدن کو لاحق ہوتی ہیں اُن کی شناخت کا طریقہ۔ پھر اُن کی تدبیر علاج کا اصول سمجھ میں آتا ہے۔

(۱۰)۔ کتاب الغذاء۔ اس کے چار مقالے ہیں۔ اس کتاب سے اخلاط کے مواد یعنی غذا کی علتیں معلوم ہوتی ہیں اور اُن کے ایسے اسباب پر عبور ہوتا ہے جو بدن میں زیادتی اور نمو پیدا کرتے اور بدل مایہ تخلل بنتے ہیں۔

(۱۱)۔ کتاب قاطیط یون۔ یعنی (دکان طب) اس میں تین مقالات ہیں۔ اور اس کتاب سے وہ طبی اعمال معلوم ہوتے ہیں جن کا تعلق اعمال بالیدہ۔ یعنی سرجری (جراحی) سے ہے۔ مثلاً پٹی کی بندش۔ ہڈیوں کا جوڑ لانا۔ زخموں کا سینا۔ اُن میں پٹی رکھنا سڑیادینا سینک کرنا۔ اور اسی طرح کے جملہ طبی کام اس میں درج ہیں۔

بقول جالینوس۔ بقراط نے یہ کتاب اس غرض سے تالیف کی تھی کہ فن طب کا بتدی سب سے پہلے اسی کو پڑھے اور اُس کا نام ”مطب“ رکھا یعنی وہ مکان جس میں طبیب بیٹھ کر معالجہ کرتا ہے۔ مگر میرے نزدیک بہتر یہ تھا کہ اس کتاب کے نام کا ترجمہ لیا گیا جاتا۔ اُن چیزوں کی کتاب جن کا استعمال ایک طبیب کے مطب میں ہوتا ہے۔

(۱۲)۔ کتاب الکسرو الجیر۔ یہ تین مقالات کی کتاب فن طب کی شلخ اعمال بالیدہ کے بارہ ہیں۔ اور اس میں فن جراحی کے تمام طبی لوازم درج ہیں۔

اور ان کتابوں کے علاوہ اور بھی بہت سی کتابیں بقراط کی تصنیف سے بتائی جاتی ہیں۔ اُن میں کچھ وحقیقت اُسی کی تالیف ہیں اور بعض اُس کے جانبی و نہی منسوب۔

(۱۳)۔ کتاب اوجاع العذاری۔ اس میں کنواری لڑکیوں کے امراض کا ذکر ہے۔ (۱۴)۔ کتاب العین۔ امراض چشم میں۔ (۱۸)۔ ایک کتاب جو یسکوس کے نام لکھ کر

(۱۴)۔ کتاب مواضع الجسد جسم کے اعضاء کا بیان۔ (۱۵)۔ کتاب القلب۔ ارسال کی تھی۔ (۱۹)۔ کتاب در بیان نفخ۔

(۱۶)۔ کتاب نبات الاسنان۔ بچوں کے دانت۔ (۲۰)۔ کتاب در بیان تپ حرقہ۔ (۲۱)۔ کتاب در بیان سیلان خون۔

- (۲۲) - کتاب عدد و دلوں کے ذکر میں *
- (۲۳) - بادشاہ دیمتریوس کے نام ایک رسالہ
- اس کا نام المقال الشافی مشہور ہے *
- (۲۴) - ایک کتاب طبوتوں کے فوائد پر *
- (۲۵) - کتاب الوصایا *
- (۲۶) - کتاب العدد اس کا نام کتاب الایمان
- بھی ہے یہ دراصل ایک اقرا نامہ ہے
- جو تبقراط اپنے شاگردوں سے لکھایا
- کرتا تھا تاکہ وہ ان شرائط کی پابندی
- کریں جن کی پابندی ایک طبیب کو
- لازم ہے۔ اور اُس میں اُس نے اپنے
- ادب پر سے وہ الزام بھی دے کر لیا ہے جو
- فن طب کی تعلیم عام بنانے کی وجہ
- سے اُس پر لگایا جاتا تھا *
- (۲۷) - کتاب ناموس الطیب *
- (۲۸) - کتاب الوصیت معروف بترتیب الطیب
- اس میں طبیب کی شکل اور وضع کا بیان ہے
- (۲۹) - کتاب الخلق *
- (۳۰) - کتاب جراحات سر *
- (۳۱) - کتاب النجوم *
- (۳۲) - کتاب علامات شناخت امراض کے
- بارہ میں - جو کہ تبدیل ہوا سے پیدا
- ہوتے ہیں *
- (۳۳) - کتاب تلح الجودان - اس میں حیوانات
- کے مزاجوں کا حال بیان کیا ہے *
- (۳۴) - کتاب علامات القضا یا - یہ ۲۵ قسطیں
- ہیں جو موت پر دلالت کرتے ہیں *
- (۳۵) - کتاب علامات بحران *
- (۳۶) - کتاب در بیان جبل بالاسہ جبل *
- (۳۷) - کتاب داخلہ طلبہ *
- (۳۸) - کتاب ہفت ماہر پیدا ہونے والے
- بچوں کے بیان میں *
- (۳۹) - کتاب زخموں کے ذکر میں *
- (۴۰) - کتاب در بیان اسابج *
- (۴۱) - کتاب در بارہ جنون *
- (۴۲) - کتاب پھوٹے پھنسیوں کے بیان میں
- (۴۳) - کتاب فصدادہ پچھنوں کے ذکر میں *
- (۴۴) - کتاب بغل کے پھوڑے کے بیان میں *
- (۴۵) - کتاب سنونات افلاطن *
- (۴۶) - کتاب در بیان بول *
- (۴۷) - کتاب رنگتوں کے ذکر میں *
- (۴۸) - بادشاہ الطیقن کے نام ایک کتاب
- حفظ صحت کے قواعد پر لکھی تھی *
- (۴۹) - کتاب بیماریوں کے بیان میں *
- (۵۰) - کتاب پتھوں کے ذکر میں *
- (۵۱) - کتاب مرض الہی - اس میں بقول

جالینوس - بقراط نے اس عقیدہ کی تردید کر دی ہے کہ خداوند کریم کسی مرض کا سبب ہوتا ہے ﴿

(۵۲) - اقلیطفونس - قیصر روم کے نام سے ایک کتاب لکھی جس میں یہ بیان ہے کہ سال کے مزاج کے اعتبار سے انسانوں کی تقسیم کیونکر ہوتی ہے ﴿

(۵۳) - طب الوحی - یعنی الہامی طب - اس کتاب میں بقراط نے وہ الہامی علاج درج کئے ہیں جو اُس کے دل میں خود بخود خطور کرتے اور تیر بہرہ ثابت ہوتے تھے ﴿

(۵۴) - کتاب زمانوں کے اختلاف اور اصلاح غذا کے متعلق - اور بھی چند دوسری کتابیں اسی قسم کی تھیں ﴿

بقراط فوت ہوا تو اُس کے ۱۴ لائق جانشین موجود تھے۔ ان میں چار اُس کے بیٹے اور پوتے اور دس دوسرے اشخاص تھے۔ کچھ اُس کے اہل خاندان اور بعض غیر۔ بیٹوں کے نام ٹاسٹوس اور ذراقن تھے۔ اور ان میں سے ہر ایک کے بیٹے کا نام بقراط تھا۔ اور وہ دونوں بھی بہت لائق طبیب تھے۔ خاندان والوں اور دوسرے لوگوں میں سے دس باقی شاگردوں کے نام - لاؤن - ماسرجس - میتاؤس - فوئولس - (یہ بقراط کا لائق ترین شاگرد) - اُس کا ہم خاندان اور جانشین بھی تھا (آلمانیدس) - سٹاٹا - سادوری - غورس - سبکقیوس - اور شانائیس ﴿

بقول بعض بقراط کی ایک بیٹی "مالا آارسا" نامی نہایت قابلہ اور اپنے دونوں بھائیوں سے بھی فن طب اور علاج میں بڑھی ہوئی تھی ﴿

(۲۴۸) باطریان (حکیم)

مصر کا ایک نامور طبیب مذہباً عیسائی اور دین عیسوی کا زبردست عالم تھا۔ مکی یعنی شاہی فرقہ سے اُس کا تعلق تھا۔ خلیفہ المنصور عباسی نے اپنی حکومت کے چوتھے سال میں باطریان کو اسکندریہ (مصر) کا بطریک مقرر کیا۔ وہ علاج بھی کیا کرتا تھا۔ اسی حال میں ۴۶ سال تک بسر کرتا رہا۔ خلیفہ ہارون الرشید عباسی کے عہد میں جب عبید اللہ بن ہمدی مصر کا گورنر مقرر ہو کر آیا تو اُس نے ایک نہایت حسین کنیز کشمیری

کے علاقہ کی بطور ہدیہ خلیفہ کی خدمت میں ارسال کی۔ کنیز کے قصہ خلافت میں پہنچی تو اس کے حسن و لہریہ نے خلیفہ کو اپنا گرویدہ کر لیا۔ لیکن اتفاق سے وہ فوراً بیمار ہوئی اور ایسی سخت کہ درباری اطباء علاج کر چکے کوئی دوا موثر نہ ہو سکی۔ آخر کسی نے خلیفہ کو مشورہ دیا کہ مضر ہی کا طبیب اس کا اچھا علاج کر سکیگا۔ خلیفہ نے عبید اللہ بن ہمدی کو لکھا اور اس نے بلطیان کو دار الخلافہ میں ارسال کیا۔

بلطیان مضر سے چلتے وقت ایک سخت قسم کے بسکٹ اور خشک ٹکینیں مچھلی ساتھ لیتا آیا تھا۔ بیمار لوٹدی کو یہی غذا دی گئی۔ جس کو کھا کر وہ بہت جلد تندرست ہو گئی۔ پھر تو خلیفہ بلطیان پر اس قدر ہرمان ہوا کہ علاوہ بے شمار انعام دینے کے اس کو ایک فرماں لکھ دیا کہ یعقوبی فرقہ کے عیسائی دینی پیشواؤں نے جتنے کینے مکئی (شاہی) مذہب والوں کے دبا لئے ہیں بلطیان کو واپس دئے جائیں۔ چنانچہ بلطیان نے مضر میں آکر کئی کینیہ یعقوبیوں سے چھینے۔ مصری کنیز کے انتظام یہ ہوا کہ برائے مضر سے بسکٹ اور سوکھی مچھلی ٹکینیں اس کے واسطے بذریعہ ڈاک جایا کرتی اور وہ اسی غذا پر زندگی بسر کرتی رہتی تھی۔ بلطیان ۱۸۶ھ میں فوت ہوا۔

(۲۲۹) **بلنظف بن مہرف** (عکیم)

بلنظف نصر بن محمود بن المعرف۔ نہایت تیز طبع عالی دماغ۔ جفاکش اور شائق علوم تھا۔ علوم حکمیت میں خاص ملکہ رکھتا تھا۔ فن طب میں بھی معقول دستگاہ تھی۔ ادیب و شاعر بھی تھا۔ ابن عربی زہری کی صحبت سے فیض اٹھایا اور مدت تک اس کی خدمت میں رہا۔ بلنظف کو کیمیا سازی کا شوق یا ضبط تھا۔ ہوسوں کے دام میں اسیر رہتا اور متلاشی اسکیر بہت سی کتابیں جو فن کیمیا میں تھیں خاص اپنے ہاتھ سے نقل کر کے اپنے پاس رکھی تھیں۔ دیگر علوم کی کتابیں بھی وہ اپنے ہاتھ سے وقتاً فوقتاً نقل کرتا رہتا تھا۔ کتابوں کا بہت شائق تھا اور ہزاروں کتابیں جمع کی تھیں۔ کتابوں کا جمع کر لینا کچھ اتنا موجب تعریف نہیں جس قدر کہ اُن کا مطالعہ کرنا۔

بلطوق میں خبری یہی تھی کہ وہ کتابوں کا کٹڑا تھا اور اُس کے عظیم الشان کتب خانہ میں کوئی کتاب ایسی نہ تھی جس پر اُس نے غور کی نظر نہ ڈالی ہو۔ اس امر کا ثبوت یوں ملتا کہ جب اُس کی وفات کے بعد اُس کا کتب خانہ دیکھا گیا تو ہر ایک کتاب پر خاص اُس کے قلم سے اُس کا نام اور جس علم میں وہ کتاب تھی اُس کے مناسب حال بعض لطائف اور علمی نکات ضرور لکھے تھے۔ پھر جا بجا نہایت مفید حواشی بھی چڑھائے گئے تھے۔ اور یہ بات ثابت کرتی تھی کہ اُس نے صرف کتابوں کو جمع ہی نہیں کیا بلکہ ان سے پورا فائدہ اٹھایا۔

بلطوق کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

(۱)۔ تعالین فی الکیما * (۲)۔ کتاب علم نجوم میں * (۳)۔ مختارات طب میں *

(۲۵۰) پلاویوس (حکیم)

یہ طبیب بقراط کے بعد اور جالینوس سے قبل ہوا ہے۔ اُس نے بقراط کی کتابوں پر مفید شرحیں لکھی تھیں *

(۲۵۱) بناویطوس (حکیم)

اس طبیب کا لقب ”موہبتہ اللہ“ تھا۔ یہ معجزات کا موجد ہے۔ بقراط سے بعد اور جالینوس سے قبل ہوا ہے *

(۲۵۲) بندقلیس (حکیم)

یہ فیلسوف حضرت داؤد علیہ السلام نبی کا ہم عصر تھا۔ مورخین اس کی نسبت لکھتے ہیں کہ اس نے علم حکمت کا درس حضرت لقمان کی خدمت میں لیا۔ اور ملک شام میں تحصیل علم سے فارغ ہو کر اپنے وطن ”یونان“ میں واپس آیا۔ اُس نے پیدائش دُنیا کے بارہ میں کچھ اس طرح کے خیالات ظاہر کئے جن سے معاد اور آخرت پر بظاہر اعتراض

وارد ہوتا تھا۔ اس لئے اس کے بعض ہموطن اُس سے الگ ہو گئے۔ مسلمانوں کے مشہور و مخوار فرقہ باطنیہ کا ایک گروہ اس حکیم کے فلسفہ کا بڑا مانہ رکھتا اور اُس کا قول ہے کہ حکیم بند قلیس کا فلسفہ بعض ایسے نکات اور رموز پر شامل ہے کہ اُن پر کسی کو بہت کم عبور ہو سکتا ہے۔ قرطبہ (اندلس) کا نامور عالم محمد بن عبداللہ بن قرہ جبلی باطنی۔ بند قلیس کے فلسفہ سے اُنس رکھتا اور اُس کا درس دینے میں خوب مشاق رکھتا۔ فرقہ باطنیہ کا فلسفہ اسی بند قلیس کے فلسفہ سے ماخوذ ہے۔

بند قلیس پہلا شخص ہے جس نے یہ بات کہی کہ خدایہ تعالیٰ کے تمام اسماء مستفیضہ کے معانی ہر پھر کر ایک ہی مرکز یعنی اسم ذات واجب تعالیٰ ہی کی طرف راجع ہوتے ہیں۔ مثلاً خدا پاک کو عالم جواد۔ اور قادر کہنے کا یہ مطلب نہیں کہ اُس کی ذات بے مثال ان معانی سے ہر ایک کے ساتھ الگ الگ متماثل ہوتی ہے۔ بلکہ وہ ذات پاک حقیقی واحد ہے جو بخلاف تمام دیگر موجودات کے کسی طرح بھی کثرت کو قبول نہیں کرتی۔ دنیا کی تمام واحدا و مفرد چیزیں خواہ اپنے معانی کے اعتبار سے یا اپنے اجزاء اور نظائر کے لحاظ سے کثرت اور تعدد قبول کر سکتی ہیں۔ لیکن ذات باری تعالیٰ اس نقص سے بری اور منزہ ہے۔ صفات الہی کے بارہ میں یہی مذہب ابوالمذیل علاؤ ساکن بصرہ نے بھی اختیار کیا ہے۔

اس فاضل کی تصانیف میں سے ہم کو صرف دو کتابیں معلوم ہوئی ہیں اور وہ یہ ہیں:-
(۱) کتاب مابعد الطبیعتہ (۲) کتاب المیا میرہ

(۲۵۳) **بومین ولیم** { BOWMAN
Sir William Bowman }

”بومین“ آنکھ کے متعلق جس قدر چھان بین ہوئی اور جدید اکتشافات عالم وجود میں آئے، وہ سب زمانہ حال کے ماہرین کی مساعی حیلہ کا نتیجہ ہیں، پہلے محض موٹی موٹی اور معمولی باتیں لوگوں کو معلوم تھیں، آنکھ اور دماغ کے باہمی تعلقات، اُس کے امراض نیز روشنی کے منعکس ہونے وغیرہ امورات سے کچھ بڑے خبر تھے، موجودہ قابل قدر

تحقیقات اور پیش ہادیافتوں کا سہرا جرمن کے ڈاکٹر ہیکلم مولش اور ڈاکٹر ڈونڈرس کے سر پہ بے بہر حال انگریزوں میں اُن کم دہیش معلومات کا سب سے پہلا ماہر جو امراض حشیم کے متعلق گذشتہ زمانے میں پائے جاتے تھے ڈاکٹر بوین تھا۔

ولیم بوین ۲۰ جولائی ۱۸۱۷ء کو پیدا ہوا۔ اُس کا باپ جے ایڈورڈ بوین ٹان ریچ کا ساموکار تھا۔ اُس کو ابتداء ہی میں علمی صحبتوں سے مستفیض ہونے کا موقع ملتا رہا کیونکہ اُس کا باپ بھی علم النبات اور علم طبقات الارض کا اچھا ماہر تھا۔ اور اُس نے اپنے گھر کے پاس برطانیہ کے ہر قسم پودوں کا ایک بہت بڑا باغ لگا رکھا تھا۔ ولیم کے باپ نے اُسے برنگھم کے ہیزل وڈ سکول میں داخل کیا جہاں بخلاف دوسری درسگاہوں کے اُس زمانے میں علم طبیعیات بھی پڑھایا جاتا تھا، وہاں اس ہونہار طالب علم نے تھوڑے ہی عرصہ میں نام پیدا کر لیا، اور اُسے علم جراحی کا شوق دامنگیر ہوا۔ اس لئے وہ ٹی۔ ٹی گرنیٹھ کے ساتھ چند ماہ تک اُن قصبات میں جاتا رہا، جہاں میسنر پھیلا ہوا تھا۔ اور فرصت کے وقت ڈیڑیوں اور پھٹوں کی نصا دیہ بنایا کرتا۔ پھر مٹر جوزف بلچسن فیلو رائل سوسائٹی کے اثر سے وہ برنگھم کے جنرل ہسپتال میں داخل ہو گیا اور وہاں پانچ سال تک تعلیم پاتا رہا۔

وہ آدھل میں خرودین کے ساتھ جسمانی ساختوں کا مطالعہ کیا کرتا۔ پھر رفتہ رفتہ علم افعال الاعضاء کے تجربے بھی کرنے لگا۔ اُس نے حیوانات پر تجربے کر کے اس علم میں ہمارت پیدا کر لی۔ ۱۸۳۷ء میں ڈبلن گیا۔ جب وہاں کے طبی اسکولوں کو دیکھ بھال کر واپس آیا تو لندن کے "کنگس کالج" میں داخل ہو گیا، یہاں ڈاکٹر ٹاؤن نے جو فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) کے پروفیسر تھے اُس کی ذہانت اور قابلیت کی بہت قدر کی اور اُسے بہت جلد عجائب خانہ نشریات کا مدرس نیز تجربات کے وسیلہ سے علم تشریح سکھانے کا استاذ مقرر کر دیا۔

۱۸۴۰ء میں ڈاکٹر بوین ہالینڈ، جرمنی اور وائٹا کے عجائب خانوں نیز ہسپتالوں کی سیر کو گیا۔ اور ۱۸۴۱ء میں پیرس جا کر عرصہ تک مقیم رہا۔ اُس کی تحقیقات کے نتائج

مضامین کی صورت میں نمایاں ہوئے جو رائل سوسائٹی کے حوالے کئے گئے ان مضامین میں سے ایک اختیاری عضلات کی حرکات اور ساخت کے عنوان پر اور دوسرا زندہ جسم میں اختیاری عضلات کے انقباض کے متعلق تھا۔

۱۸۴۲ء میں گرووں کی ساخت پر اُس نے ایک مکتبہ الآرا مضمون تحریر کیا جس میں گرووں کے افعال پر بھی روشنی ڈالی گئی تھی، اُس کے صلے میں اُسے شاہی منفقہ عطا کیا گیا۔ اس سے ایک سال قبل وہ رائل سوسائٹی کا فیلو منتخب ہو چکا تھا۔ پروفیسر بالکل فاسٹ نے ۱۸۴۱ء میں بین الاقوامی میڈیکل کانفرنس کے سامنے فزیالوجی (علم افعال اعضا) پر لیکچر دیتے ہوئے بوین کے مضمون کو نہایت اعلیٰ اور مستند قرار دیا۔ اور سب ڈاکٹروں کو اُسے بغور پڑھنے کی ہدایت کی۔

چوبیس سال کی عمر میں ڈاکٹر بوین کنگس کالج لندن میں اسسٹنٹ سرجن کے عہدے پر ممتاز کیا گیا، اُس کی قابلیت کا بہت جلد شہرہ ہو گیا۔ اور اُن تحریرات کی جن میں اُس کی تحقیقات کے نتائج درج تھے، بہت قدر کی گئی، اُس نے انسائیکلو پیڈیا میٹرڈ پولی ٹینا میں جراحی پر ایک عمدہ مضمون لکھا، پھر ٹاڈ کی قاموس میں عضلات حرکات اور غنائے غاطی پر کئی ضروری مضامین لکھے۔ اس کے بعد ڈاکٹر ٹاڈ کی کتاب فزیالوجی کل اناتومی اور انسانی فزیالوجی کا ایک بڑا حصہ خود لکھا اور تصویریں تیار کیں، چونکہ اُسے نہایت مستند اور معتبر کتاب بنانے کا ارادہ تھا، اس لئے تمام مشہور ڈاکٹروں کے تجربات اور آراء کا اضافہ کیا اور حسب موقع نئے تجربات بھی بڑھائے گئے۔ اسی وجہ سے اُس کی اشاعت میں بھی اس قدر تاخیر واقع ہوئی کہ وہ ۱۸۵۶ء میں تکمیل کو پہنچی۔

۱۸۴۸ء میں بوین کالج آف سرجنز کا فیلو اور ۱۸۴۶ء میں لندن کے شفاخانہ امراض چشم کا اسسٹنٹ سرجن مقرر ہوا۔ یہاں ۱۸۴۷ء سے اُس نے آنکھ کے اعمال جراحی کے متعلق مقامات پر لیکچروں کا سلسلہ شروع کیا، اس کے علاوہ میڈیکل ٹائمز اینڈ گزٹ میں مصنوعی پتلی بنانے کی تجویز پر ایک بڑے مضمون لکھا جس سے

جراحی چشم کے متعلق اُس کی اعلیٰ قابلیت ظاہر ہوتی ہے۔ وہ آنکھ کے متعلق خاص ہتیار رکھنے کے باوجود عام جسمانی امراض کا بھی علاج کرتا رہا۔ ۱۸۴۸ء میں ڈاکٹر ڈاٹا کے ساتھ اور اُس کے بعد ڈاکٹر بیل کی معیت میں پروفیسری کے فرائض بھی انجام دیتا رہا۔ لیکن ۱۸۵۵ء میں عظیم الفرستی کے باعث مستعفی ہو گیا، تاہم وہ کنگس کالج کے ہسپتال کا ۱۸۶۲ء تک سرجن (جراح) رہا۔

ڈاکٹر یوین چشم کی ماہیت اور امراض کا بہت بڑا ماہر تسلیم کیا جاتا تھا۔ اُس کی شہرت کے عالمگیر ہونے پر ۱۸۸۴ء میں اُس کو نائٹ کا مستقل اور موروثی خطاب دیا گیا۔ یہ اُن چند ڈاکٹروں میں سے تھا جنہوں نے سب سے پہلے آلہ چشم بین استعمال کیا تھا۔ اُس نے مس ٹارٹ انگیل کو سینٹ جانس نامی تعلیم گاہ نرس کے قائم کرنے میں جو امداد دی تھی اُس سے اُس کی ہمدردی خلافت کا کافی ثبوت ملتا ہے۔ ولیم یوین نے صرف اس تعلیم کے قیام ہی میں مدد نہیں دی بلکہ اقل سے آخر تک اُس میں کوشش اور کام کرتا رہا، اور علاوہ ازیں علم افعال الاعصاب کے تجربوں پر بھی پورا زور دیتا رہا۔

۱۸۶۶ء میں اُس نے برٹش میڈیکل ایسوسی ایشن کے اجلاس چیئرمین حیوانات کے تحقیقی تجربے کرتے وقت جانوروں پر سبے رحمی کرنے کا جو الزام ڈاکٹروں پر لگایا جاتا ہے اُس کی بڑے زور سے تردید کی اور بیان کیا کہ ہمارا ارادہ نیک ہے، علم طب کی ترقی کے لئے جسے بنی آدم کی جسمانی صحت سے گہرا تعلق ہے، زندہ جانوروں پر تجربے کرنا اور اُن کے اعضا کو چیر پھاڑ کر دیکھنا لازمی امر ہے، اگر ایسا کرنے سے احتراز کیا جائے تو تشریحی معلومات میں ہرگز مفید اضافے نہیں ہو سکتے، اسی تقریر میں ڈاکٹر موصوف نے کہا کہ ڈاکٹری خدا کا ہاتھ ہے اور میں یقیناً کہہ سکتا ہوں کہ آئندہ زمانے میں انسان کو اس فن شریف پر سب علوم سے زیادہ ناز ہو گا۔

(۲۵۴) بیل چارلس { BELL Sir Charles Bell } (ڈاکٹر)

سر چارلس بیل ۱۷۷۴ء میں پیدا ہوا۔ اس محقق کا نام افعال نظام عصبی میں جدید

بیرونی (دیکھو ابلی ریحان)

اکتشافات کی وجہ سے شہرت دوام کا تاج حاصل کر چکا ہے۔ اُس کا والد پادری تھا اور دادا بھی مدت العروہ یعنی خدمت میں مصروف رہا۔ بچپن کا خاندان ایک طویل عرصہ تک گلاسکو میں سکونت پذیر رہا۔ مگر اُس کے دادا نے گلیڈس مورمین نقل مکان کر لیا تھا۔ سر چارلس بیل کے چار بھائی تھے اور چاروں بہت نام آور ہوئے ہیں انہیں سے رابرٹ بیل نے نفاذ قانون اس کاچستان کے تیار کرنے سے نام پیدا کیا۔ جان بیل مشہور ترین سرجن اور جارج جوزف بیل ایڈنبرا میں اسکاٹ لینڈ کے قانون کا پروفیسر تھا۔ اور اُس کے علاوہ اُس نے اسکاچستان کے قانون کی شرح میں کئی ایک کتابیں لکھی ہیں۔ یہ چاروں لڑکے بہت چھوٹے تھے جب اُن کے باپ کا فتنہ میں انتقال ہو گیا۔

ان کا باپ چونکہ غریب تھا اس لئے اُس کے مرنے کے بعد بچوں کے لئے کتنی کم اثاثہ نہ رہا۔ اس وجہ سے ان ہونہار مگر کم سن لڑکوں کو طرح طرح کی مالی مشکلات سے سابقہ پڑا۔ انہوں نے اپنی کوشش اور قوت بازو سے تعلیم حاصل کرنا شروع کیا، جوزف اور چارلس میں اس قدر الفت تھی کہ اُس کی نظیر شاذ و نادر ہی دیکھنے میں آتی ہے۔ ان دونوں بھائیوں کی عمر میں صرف چھ سال کا فرق تھا۔ جوزف کی کنبی تعلیم گیارہ سال کی عمر میں بند ہو گئی تھی کیونکہ اُس کی ماں نے اُسے فرانسیسی زبان اور تصویر کشی میں ڈال دیا تھا۔ یہی وجہ تھی کہ چارلس اور جان نے بھی اس فن میں کمال حاصل کر لیا۔ اس میں شک نہیں کہ چارلس کچھ عرصہ تک ایڈنبرا کے ہائی سکول میں بھی پڑھتا رہا مگر وہ خود کہتا ہے کہ میری تعلیم گھر میں ہوئی۔ اور میں نے اپنے بھائیوں کے نمونے کی تقلید کر کے کئی علوم میں مہارت حاصل کر لی۔ چارلس ایک نہایت فرمانبردار بیٹا تھا۔ اُس کو سب سے زیادہ اپنی ماں کو خوش رکھنے کی فکر رہتی تھی۔ ماں کے ساتھ بے حد اُنس رکھنے کی وجہ سے اُسکی وفات پر اسے سخت قلق ہوا۔ اور اُسکے بڑے بڑے حوصلے ملیا میٹ ہو گئے۔

لوہکن میں چارلس کے دوسرے بھائی اُس سے بہت کچھ دل ملی کیا کرتے تھے مگر انہیں اس امر کا یقین تھا کہ وہ بڑا ہو کر بہت عروج حاصل کر لیا۔ کئی سال کے بعد جب وہ بہت مشہور ہو گیا تو اُس نے اپنی ابتدائی تعلیم کی کوتاہی پر بہت افسوس کیا۔ چنانچہ

اس کی کوپرا کرنے کی فکر میں رہنے لگا۔ آخر عمر میں فرانسیسی اور اطالوی زبانوں کی تعلیم حاصل کرنے کے لئے استادوں کو ملازم رکھا اور اس طرح سے ابتدائی زندگی کی تعلیمی خامی اور نقص کو پورا کیا۔

اُس نے طبی تعلیم اپنے بڑے بھائی جان بیل کی نگرانی میں حاصل کی، جو اُس وقت لیکچرار طب ہونے کی حقیقت سے علمی شہرت میں روز افزوں ترقی کر رہا تھا۔ چارلس نے بہت جلد طبی تعلیم میں اس حد تک قابلیت حاصل کر لی کہ اپنے بھائی کے لیکچروں میں حصہ لے سکے۔ اُس وقت اس ہونہار نوجوان کی عمر ۲۱ سال تھی۔ ۱۶۹۹ء میں اُس نے ”طریق جراحی“ کے نام سے ایک کتاب شائع کی، اُس زمانے میں اس کے بھائی اور ڈاکٹر گرگوری کے درمیان بڑی سخت رقابت تھی، اس سبب اور دیگر ناموافق اسباب کے چارلس کو اپنی عقلی و ذہنی ترقی کے لئے وہاں میدان نہ ملا، اس لئے اُس نے اپنے سمند کو شمشل کی جولانگاہ بنانے کے لئے سرزمین لندن کو انتخاب کیا۔ اگرچہ بظاہر لندن پر بھی اُس کے لئے مشکلات سے سابقہ پڑنے کی توقع کی جاسکتی تھی، کیونکہ وہاں مشہور اور کے عذر کے باعث اسکاٹ لینڈ کے لوگوں کو شمشل کی لنگاہوں سے دیکھا جاتا تھا۔ لیکن اُس کی شہرت لندن جانے سے پہلے ہی وہاں ہو چکی تھی اور اس شہرت کی وجہ یہ تھی کہ وہ اپنے بھائی کے ساتھ مل کر ”تشریحات انسانی“ کے نام سے ایک کتاب شائع کر چکا تھا۔ علاوہ ازیں چارلس نے خود تنہا بھی ایک کتاب ”طریق جراحی“ کے نام سے چھپائی تھی جس کا ذکر پہلے ہو چکا ہے۔ گویا لندن کے لوگ اور ڈاکٹر و طبیب اُس کے نام اُسکی قابلیت اور اُس کی تصنیفات سے پیشتر ہی آشنا ہو چکے تھے۔

چارلس بیل نے اپنے اُن اعتراضات سے لوگوں کو بہت کچھ اپنی طرف متوجہ کر لیا تھا، جو اُس نے تشریح تصویر پر بجا طور سے کئے تھے۔ نیز اُس نے اپنے اُس عین علم کی وجہ سے جو اسے جسم انسانی کے متعلق حاصل تھا عوام کو اپنا بہت کچھ گرویدہ بنالیا تھا۔ جب وہ لندن گیا ہے اُس وقت اُس کے پاس ایک کتاب ”برہتہ جسم کی تشریح“ کا مسودہ تیار تھا، جو اُس نے کئی ایک مشہور لوگوں کو دکھا کر اپنی نسبت یہ رائے قائم کر لی کہ وہ

ایک دن مشہور زمانہ شخص ہو جائیگا۔ متواتر نامیوں کے باعث اُس نے ایک مرتبہ ایڈمبراوا پس چلے جائیگا اور وہ کر لیا تھا لیکن اس ارادہ کو وہ قوت سے فعل میں نہیں لایا۔ بلکہ اُس نے لندن ہی میں رہنے کے عزم کو مصمم بنالیا۔ آخر وہاں ایک ”لیکچر روم“ (تقریر گاہ) کھول کر تشریحات اور جراحی پر لیکچر دینے شروع کر دئے۔ ان لیکچروں میں تقریباً ۲۰ طالب علم شریک ہوا کرتے جن میں سے صرف تین اُسے فیس دیتے تھے لیکن پیشہ طبابت کے متعلق اُس کو ۱۰ ماہ قیام کرنے کے بعد ۱۸۰۶ء کو پہلی فیس ملی۔ اسی سال اُس نے اپنی کتاب ”جسم برہنہ کی تشریح“ شائع کی جو بہت کچھ مقبولیت کی لگا ہوں سے دیکھی گئی۔ اور اکثر مصوروں اور نقاشوں نے اُسے اپنا انصاب قرار دیا یہ سنہ ۱۸۰۷ء کے موسم خزاں میں فن جراحی کے متعلق اُس کی شہرت بہت کچھ ترقی کر گئی۔ اور کثیر التعداد مریض آئے لگے، اُسے علم جراحی کے لیکچروں میں بھی بڑی کامیابی ہوئی۔ سنہ ۱۸۱۰ء میں ۳۴ طالب علم شریک ہونے لگے، وہ اپنے لیکچر نہایت محنت اور جانفشانی سے تیار کرتا اور ان میں بالکل نئی اور اچھوتی باتیں ہوا کرتیں۔ جنہیں وہ بتدریج طالب علموں پر ظاہر کیا کرتا تھا۔ اُس کے تخریحات سے نظام عصبی کے معانی میں بہت سے قابل قدر اضافے ہوئے۔ اُسی زمانے میں ”رائل اکیڈمی“ قائم ہوئی جس میں علم تشریح کے پروفیسر کی اسامی خالی ہونے والی تھی، جس کے لئے معزز شخص اس نے بیل کی سفارش کی۔ آبر تھی اور روسن جیسے فاضل ڈاکٹر اس منصب کے حاصل کرنے سے باز رہے، اور سر ایملے کو پرنے لکھا کہ اس کا مستحق بیل ہے۔ لیکن بعض وجوہات سے وہ اسامی بیل کو مل سکی اور مٹر کاریل کو مل گئی۔ جو بعد میں سرانٹونی کاٹیل کے نام سے مشہور ہوا۔ اُس زمانے میں سر جین ہسپتالوں میں بھی طلباء کو لیکچر نہیں سناتے چلتے تھے اس وجہ سے بیل کی کلاس جس کے لیکچروں میں ۳۴ طلباء شریک ہوا کرتے تھے نہایت کامیاب سمجھی جاتی تھی۔

جنوری ۱۸۱۱ء میں جب معرکہ کوانا سے رنجی سپاہی لاکر لندن گئے ”ہنسل ہسپتال“ میں رکھے گئے تو یہ حقیق جراح وہاں پہنچا اور اُس نے ان مجروحوں کی حالتیں دیکھ کر

اُن سے بہت سی باتیں اخذ کیں۔ چنانچہ اُس کے بعد گولی کے زخموں پر ایک بسیط مضمون لکھ کر اپنی کتاب "فن جراحی" کا ضمیمہ بنایا۔ اس سے اُس کی شہرت اور بھی زیادہ ہو گئی۔ ۱۸۱۷ء میں اُس نے شادی کی اور ۱۸۱۸ء میں اُس نے مسٹر واکسن کے مدرسہ ادویہ میں شرکت اختیار کی اور اپنا پہلا لیکچر ایک سو طلباء کے سامنے دیا، یہاں جن لیکچروں کا سلسلہ چارلس نے شروع کیا اُس میں ڈاکٹر براڈی، ڈاکٹر روگٹ اور ڈاکٹر برانڈی بھی لیکچر دیا کرتے تھے ۱۸۱۹ء میں اُسے "رائل کالج آف سرجنز" میں داخل کیا گیا۔ جہاں اُس نے امتحان دیا اور کامیاب رہا ۱۸۲۰ء میں وہ کثرتِ رائے سے "ہڈل سکیس ہسپتال" میں سرجن مقرر کیا گیا۔ یہاں وہ اور بھی نئے مواقع سے فائدہ اٹھانے لگا۔ اُس کے جراحی عملوں نیز اُن لیکچروں میں جو مریضوں کے اصل حالات کے معائنہ سے وارڈوں میں دئے جاتے تھے کثیر التعداد طلباء کے علاوہ مشہور طبیب تک حاضر ہوا کرتے تھے اسی ہسپتال میں روسی جنرل بیرن ڈرہی سن اُس وقت کے ناروےس (الگزینڈر) کی سفارش سے جیل کی نگرانی اور علاج میں رکھا گیا۔ جنرل موصوف کی ران میں گولی لگی تھی مگر اس ماہر جراح کے علاج سے جلد ہی صحت ہو گئی۔ معالج کو حق الخدمت یا فیس کے طور پر ۳۰۰ پونڈ اور دو نفی بیالے ملے، اس کے علاوہ عالی مرتبہ مریض اور اُس کا مصاحب چارلس ہیل کے پکے دوست اور سچے فیروا بن گئے۔

جب لندن میں "واٹرلو" کے میدان سے حیرت انگیز اور سنسنی خیز خبریں آئیں تو نیکل جان شلس کی محبت میں اسی جوش و سرگرمی کے ساتھ زخمیوں کی مرہم پٹی کے لئے گیا جس جوش و سرگرمی نے اُسے مجروحین جنگ کو ان کی خدمت پر مجبور کیا تھا۔ مگر اس دفعہ اُسے بہت زیادہ کام کرنا پڑا کیونکہ مجروحین کی تعداد اس قدر کثیر تھی کہ اُن کی تیمارداری سے ٹھنڈہ براہونا آسان کام نہ تھا۔ پہلے تین روز تک متواتر صبح ۴ بجے سے شام کے ۷ بجے تک فرانسیسی مجروحین کے ضروری آپریشن کرتا رہا۔ ایک موقع پر جب اُس نے ایک زخمی کی ٹانگ کاٹی، تو ۳۴ مجروح اور تھے جن میں سے ہر ایک شدتِ درد کی وجہ سے یہی کہہ رہا تھا کہ "اُس کے بعد میرا عضو کاٹا جائے" اس پھیر پھاڑ کی محنت اور مشقت سے

اس جفاکش جراح کے ہاتھ نثل اور کپڑے خون آلود ہو گئے تھے ۛ

اس محقق جراح اور طبیب نے سائنس میں جراحی اور طبابت کا کام شروع کیا تھا لیکن اس نے نظام عصبی کے متعلق اپنے تجربات بہت دیر کے بعد شائع کئے۔ مگر اسکی وجہ یہ تھی کہ اُس نے جو رسالہ دماغ کی نئی تشریح کے متعلق ایک خیال کے نام سے اپنے دوستوں کی رائیں دریافت کرنے کے لئے شائع کیا تھا، اُس کو چنداں پسندیدگی کی نظر سے نہیں دیکھا گیا تھا۔ اُس کے اُن خیالات کو جو اُس زمانے میں اُس نے ظاہر کئے تھے نہایت عجیب و غریب اور ناقابل اعتبار سمجھا گیا، اُس زمانے میں جہاں لوگوں کو یہ یقین تھا کہ دماغ خیال کا آلہ ہے وہاں اُن کو یہ خیال بھی تھا کہ وہ ایک قسم کا عصبی دقیق عرق ریڑھ کی ہڈی کے ذریعہ سے خارج کرتا ہے، اور اعصاب کے دیگر افعال کے متعلق لوگوں کو کوئی واقفیت نہ تھی۔ حتیٰ کہ جان بیل اور ایسٹلے کو یہ جیسے قابل جراح بھی اعصابہ (درواہرو) کے علاج میں فیثیل نرد (عصب چہرہ) کو قطع کرنا تاتے تھے حتیٰ کہ اس علاج سے بچائے در دفع ہونے کے عضلات پرہ مفلوج ہو جاتے ہیں۔ اُس زمانے میں اُن باریک باریک عصبی ریشوں کی دریافت بھی عمل میں نہ آئی تھی جن سے اعصاب مرکب ہوتے ہیں اور جو خروہین کے سوا نظر نہیں آسکتے، جگرئی شہادت صرف موٹے موٹے نمایاں ریشوں تک محدود تھی، اس وجہ سے جب کسی عصب کے آر پار چیر بھاڑ کرنی پڑتی تھی تو اُس کی حس و حرکت کو بھی ناقابل تلافی نقصان پہنچ جاتا تھا۔ سب سے پہلے بیل نے افعال حس و حرکت کی تشریح کی اور یہ امر دریافت کیا کہ یہ افعال اعصاب کے مختلف ریشوں کے ذریعہ سے انجام پاتے ہیں۔ اُس نے اعصاب متعلقہ حواس کی نمایاں خاصیتیں دریافت کیں۔ مثلاً بصارت کے عصب میں کوئی چیز چھونے سے تکلیف کا احساس نہیں ہوتا بلکہ روشنی کی ایک جھلک نظر آتی ہے۔ اس بناء پر اُسے معلوم ہو گیا کہ دماغ میں اعصاب کی تین علیحدہ علیحدہ واقع ہوئی ہیں۔ اور اس کا سبب دماغ کے اُس حصہ سے تعلق رکھتا ہے جو مبداء اعصاب (پھٹوں کے ابتدائی جگہ) کہلاتا ہے ۛ

اس دریافت کی بناء پر کہ جسم کے ہمت سے اعصاب میں حس و حرکت کے افعال بظاہر مشترک ہیں تبیل نے یہ خیال کیا کہ یہ اعصاب ہمت سے حصص کا مجموعہ ہیں۔ جو باہم مربوط ہیں۔ اس لئے اُس نے یہ بھی معلوم کرنا چاہا کہ اُن کے ارتباط کا طریقہ کیا ہے، پڑھ کے اعصاب جن دو حصوں میں ہو کر ریڑھ کے اندر داخل ہوتے ہیں۔ اُن سے اُس نے اپنا تجربہ شروع کیا۔ اور حیوانات کی چیر بھاڑ میں مصروف ہوا۔ اپنے ان تجربات میں سے اُس نے دو تجربوں کا حال یوں لکھا ہے :

(۱)۔ میں نے ایک جانور کی ریڑھ کی ہڈی کو چیر کر کھولا اور ریڑھ کے اعضا کے پچھلے حصے میں کچھ پچھو یا بلکہ اسے زخمی بھی کر دیا۔ مگر عضلات میں کوئی حرکت پیدا نہیں ہوئی۔ پھر میں نے اُس کے اگلے حصہ کو چھو تو عضلات فوراً متشنج ہو گئے۔ (۲)۔ اس کے بعد میں ریڑھ کے مغز (حرام مغز) کے پچھلے حصے کو سوئی سے ضائع کر ڈالا مگر اُس سے عضلات میں کوئی حرکت تشنجی پیدا نہیں ہوئی۔ لیکن جب اُس کے اگلے حصے کو زخمی کیا تو جانور ہنچ و تاب کھانے لگ گیا۔ یعنی متشنج ہو گیا۔ اس سے معلوم ہو گیا کہ نخاعی اعصاب کی سامنی جڑوں میں حرکتی قوت ہے اور پچھلی جڑوں میں حسی قوت ۔

اس سادہ دریافت سے علم افعال الاعضاء میں ایک عظیم الشان انقلاب پیدا ہو گیا۔ تبیل نے اس کے بعد اسی قسم کے اور تجربات کئے اور اُس نے نظام عصبی پر پہلا مضمون ۲۱۔ جولائی ۱۸۲۱ء کو رائل سوسائٹی میں پڑھا۔ جو بے حد پسند کیا گیا۔ اور برطانیہ کے علاوہ تمام برعظمیورپ میں اُسے نہایت انوکھا سمجھا گیا۔ نیز اس امر کو تسلیم کیا گیا کہ اُس کے لکھنے والے نے ایک نرالی اور مفید تحقیقات کی ہے اور حقیقت بھی یہی ہے کہ اس سے پہلے کسی علم الابدان کے ماہر نے کوئی اُس سے جڑی دریافت نہیں کی تھی اسکے بعد چارلس تبیل نے اُن گناہ امراض کے علاج کی طرف توجہ کی جن کا تعلق عظام کے ساتھ تھا۔ اور ہر عصب سے متعلق ان عوارض کی تقسیم و تشریح کی جو اس کی حس و حرکت سے تعلق رکھتے ہیں۔ اس کے ساتھ ہی جزوی اور مقامی تکلیفوں اور دردوں

کی بھی تشریح بتائی۔ آنکھ، زبان، عضلات متغض کی شکایات پر نئی روشنی ڈالی۔ اور ظاہر کیا کہ نیم درد یا مقامی درد کو بھی اس حصہ کے اعصاب کے تعلق ہوا کرتا ہے۔
 اس فاضل محقق نے عضلات کی جن کے متعلق ایک اور دریافت کی جس کے ذریعہ سے ہم اپنے ارد گرد کی چیزوں کے خواص محسوس کرتے ہیں اور جس کے وسیلہ سے ہضم کی مہارت اور ہر کام میں جتنا زور لگتا اور اس سے جو احساس ہوتا ہے۔ بہت کچھ دریافت کیا جاتا ہے، اسی سے بیرونی اشیاء کے متعلق ہماری رائیں تشکیل اور افعال متعین ہوتے ہیں۔ نیز یہ ظہور کہ اس کا احساس ہمیں لمس (چھونے) سے نہیں بلکہ ایک اور ہی جس سے ہوتا ہے ہم تک صرف، بل کی کوششوں سے پہنچا ہے۔ اسی مسئلہ کے ضمن میں آنکھ کے افعال کی بھی تحقیقات ہو گئی، کیونکہ ہمارے محسوسات آنکھ کے عضلی حرکات سے ہوتے ہیں، اس نے ایک جگہ لکھا ہے کہ ایک کرہ میں آتے ہی ہم ایک ہی دفعہ اس کی ساری چیزیں مثلاً آئینہ، تصاویر، میز الماریاں اور کرسیاں وغیرہ دیکھ لیتے ہیں۔ مگر اس سے ہمیں دھوکا ہوتا ہے، کیونکہ ہم آنکھ کی حرکات بالکل ناواقف ہوتے ہیں۔ نیز یہ کہ ہر ایک چیز جلد جلد اور پے در پے آنکھ کے سامنے آتی ہے۔ گویا آنکھ میں چلتی پھرتی ہوئی حرکت موجود ہے، اگر ہم ایک تصویر پر نظر جمائیں تو اس کے اندر کی سب چیزیں نظر آئینگی۔ مگر ٹمٹکی کے بندھے رہنے سے رفتہ رفتہ غائب ہوتی جائیں گی۔ لیکن اگر ہم ذرا آنکھ کو اس پر سے ہٹا کر پھر نگاہ جائیں تو ساری کی ساری چیزیں بدستور سابق نظر آنے لگیں گی۔

۱۸۲۱ء میں ڈاکٹر ولسن فوت ہوا اور ڈیڈ ویل سٹریٹ سکول کی ساری ذمہ داری اور اخراجات ڈاکٹر ویل کے سر پر پڑے۔ ۱۸۲۲ء میں وہ شاہی کالج جراحاں میں تشریف اور سرجری پڑھانے کے لئے مقرر کیا گیا۔ وہ نہایت دماغ سوزی اور محنت سے اپنے درس تیار کیا کرتا۔ اس کے پہلے لیکچر میں اس کثرت سے لوگ آئے کہ لیکچر روم (تفریح گاہ) میں تل دھرنے کو جگہ نہ رہی، بعد کے روزانہ لیکچروں میں بھی اس قدر ہجوم ہو جاتا تھا کہ بعض لوگوں کو باہر باہر ہی نصیب نہ ہوتی تھی۔

۱۸۲۷ء میں لندن کے درمیان ایک نئی یونیورسٹی کی بنیاد ڈالی گئی۔ جس کا شعبہ طب ہیل کے سپرد کیا گیا۔ اُس نے افتتاحی لیکچر دیا اور چند سال تک اُس کی تکمیل و ترتیب میں جانفشانی اور محنت سے مصروف رہا۔ مگر اُس کے منتظمین کا انتظام ہمارے عالی و باغ فاضل کے حسب منشاء نہ تھا۔ اس لئے وہ ۱۸۳۱ء میں اُس کالج سے علیحدہ ہو گیا۔ مگر یہ علمی کی بادل ناخوستہ مجبوراً عمل میں آئی بلکہ اس کی وجہ سے وہ تنگیں اور اُداس بھی رہتا تھا۔ اس اثناء میں اُس محقق طبیب نے کئی ایک قابل قدر کتابیں بھی تصنیف کیں +

۱۸۳۱ء میں شاہ ولیم چہارم کی تخت نشینی کی خوشی میں کئی ایک دوسرے مشہور سائنسدانوں کے ساتھ چارلس ہیل کو بھی تاٹس کا خطاب عطا کیا گیا۔ انہی ایام میں ہیل ٹریٹیکس ہسپتال کے متعلق ادویہ کا ایک مکمل مدرسہ جاری کرنے کی تجویز کی گئی جس میں ہیل کو علمی طور پر بہت کچھ حصہ لینا پڑتا تھا۔ ابھی اس سکول کو قائم ہوئے تین ماہ گذرے تھے کہ ایڈنبرا کی ٹاؤن کونسل نے ۱۸۳۳ء میں سر چارلس ہیل کو ایڈنبرا یونیورسٹی میں سرجری کا پروفیسر مقرر کر دیا۔ چونکہ وہ خود لندن کے مقابلہ میں ایڈنبرا کو کئی وجوہات سے ترجیح دیتا تھا۔ اس لئے بلا تاثر چلا گیا۔ وہاں سے نئے نئے تجربات کے لئے جن کا وہ دل سے شائق تھا موقع ملنے کی امید تھی۔ مگر افسوس کہ یہ امید بڑھائی۔ جس کی وجہ یہ تھی کہ یونیورسٹی کے کام سے فرصت نہیں ملتی تھی نیز برکن ایڈنبرا میں ہمیشہ لوگوں کے حصہ سے اُس کے علاج و معالجہ کی آمدنی بھی بہت کم رہی اور دوسرے پروفیسروں نے بھی سر و نہری کا سلوک کیا۔ ۱۸۳۷ء میں گورنمنٹ نے ایڈنبرا یونیورسٹی کے حقوق میں کانٹ چھانٹ کا ارادہ کیا جس سے ہیل کو بڑی پریشانی ہوئی اور اُس نے جلد لندن جانے کا ارادہ کر لیا۔ عین اسی وقت اُس کے پیٹ میں ایک شدید قسم کا درد لاحق ہو گیا۔ مگر یہ عارضہ اُس کے روانگی کے ارادے کو ملتوی نہ کر سکا۔ راستے میں سے واں کے مقام پر اُس نے قدرتی مناظر کے خاکے کھینچے، دوسرے دن اسی مقام پر وجع القواد (درد و فم معدہ) سے اُس کا انتقال ہو گیا۔ اور وہیں دفن کیا گیا۔

بعد میں اُس کے دلی دوست لارڈ جیفری نے بطور یادگار اُس کی قبر پر ایک کتبہ لگایا۔
جس پر عبارت کندہ ہے:-

”بیادگار سر چارلس بیل جس نے بے مثال دانش، صبر اور کامیابی کے ساتھ ہر
فانی اجسام کی حیرت انگیز بناوٹ کے راز افشا کئے وہ اپنے بڑے بڑے انکشافات کو
اپنے لئے باعث فخر اور قابلِ عزت نہ سمجھتا تھا۔ لیکن چونکہ اُن کے وسیلہ سے
اُس کے نیردوسروں کے دلوں پر خداوند رحیم کی لامتناہی دانش، غیر محدود حکمت اور
بے حساب رحمت کا بے انتہا اثر ہوتا تھا، اس لئے اُنہیں قابلِ قدر ضرور خیال
کرتا تھا۔ شہر ایڈنبرا کے نامی گرامی رسالہ میں سر چارلس بیل کی نسبت حسبِ ذیل
الفاظ لکھے ہیں:-

”مرحوم سے زیادہ عالیِ دماغ۔ صداقت شعار اور شریف الطبع کوئی شخص نہیں
گزرا۔ وہ بلا کا ذہین تھا، اُس نے بنی نوع انسان کے لئے ایک ایسا ورثہ چھوڑا،
جس سے نسلاً بعد نسل اُس کا نام یادگار رہیگا۔ اُس کی زندگی ایک زبردست سبق
سکھاتی ہے، اُس کے اعلیٰ خیالات اور نفیس جذبات ہمیشہ تازہ اور شباب کی
حالت میں دیکھے جاتے تھے۔ اُس نے اپنی محبت کو دنیا کی پاکیزہ اور نفیس چیزوں
کے ساتھ آلودہ نہیں کیا۔ اور اس کے ساتھ ہی کشاکشِ حیات کو دلیری اور جوانمردی
سے نبھایا۔ اُس کی عقل جس قدر شہ زور اور یکتا تھی اُسی قدر اُس کا دل نرم اور ملائم
تھا، وہ اپنے رفیقوں میں سب سے زیادہ ہمدرد اور سب سے زیادہ قابلِ عزت تھا،
نیز اپنے گھر کے لوگوں اور دوستوں کی خبر گیری میں برابر سرگرمی سے کوشش کیا کرتا تھا
یہی وہ باتیں تھیں جو اُسے اپنی زندگی کے مقصد یعنی صبر و تسکین سے متبع بناتی تھیں“

(۲۵۵) بیل جان { BELL John Bell } (ڈاکٹر)

جان بیل جو سر چارلس بیل کا بھائی تھا ۱۷۴۳ء کو بمقام ایڈنبرا پیدا ہوا۔ اس کا
باپ ولیم بیل پادری تھا۔ اس کی پیدائش سے ایک ماہ پیشتر اُس کے باپ پر ایک

ضروری آپریشن (عمل جراحی) کرنا پڑا تھا، جس کی شکرگزاری میں جان نے اپنے آپ کو طرے کے لئے مخصوص کر دیا۔ چنانچہ وہ ۱۸۶۹ء میں ایک مشہور جراح الگزبرڈ روڈنامی کا شاگرد بنایا گیا۔ جس کی خدمت میں وہ پانچ سال تک تحصیل علم میں مصروف رہا، اس کے ساتھ ہی ڈاکٹر میک کلن اور مشرورانہ کے لیکچروں میں بھی شریک ہوا کرتا تھا۔ ۱۸۶۶ء میں وہ ایڈنبرا کے "کالج جراحاں" کا فیلو بن گیا، متروچر پچھاڑ کے عملی کام میں بہت اعلیٰ تجربہ نہیں رکھتا تھا۔ اس لئے جان بیل نے اُس کے طریقہ تعلیم اور تشریح کو ناقص سمجھ کر جراحی میں اُس سے کام نہیں لیا۔ بلکہ حقیقت یہ ہے کہ اُس وقت تشریح متعلقہ جراحی ایڈنبرا میں غلط خواہ پڑھائی نہیں جاتی تھی۔ اور چیر پچھاڑ کی طرف چنداں توجہ نہ تھی۔ آخر جان بیل نے خود اس کام کو شروع کیا، وہ لکھتا ہے کہ "ڈاکٹر متروچر کی کلاس میں سال بھر کے اندر تین جسم بھی پچیر نہیں جلتے تھے۔ ہاں اگر قتل کی دوا داتیں وقوع میں آتیں تو البتہ زیادہ چیر پچھاڑ کرنا پڑتی تھی"۔

اپنی تعلیم کی تحصیل اور تکمیل سے فارغ ہو کر جان بیل نے اپنے خیال اور اصول کے مطابق جراحی اور تشریح کی تعلیم دینا شروع کر دی، جس کی وجہ سے قلم طرے کے ماننے والوں نے بہت جلد اُس کی مخالفت پر کمر باندھ لی۔ آخر وہ ۱۸۶۹ء میں ایک خاص مکان بنا کر اُس میں عملی کام سکھانے لگا۔ اور اپنے بالکل اچھوتے طریق سے طلباء کو پڑھانا کر رہا۔ حضور ہی دونوں میں اُس کی بہت شہرت ہو گئی۔ جوں جوں اُس کی طرز تحریر میں شستگی پیدا ہوتی گئی، اُس کی نیکنامی بڑھتی گئی۔ اُس کا طرز بیان قصہ نویسی کا سا تھا اسی وجہ سے اُس کے ہم پیشہ لوگ "اُسے بانڈ کرنے والا" سمجھتے تھے، اگر حقیقت یہ تھی کہ وہ جس مضمون کو لیتا اُس کی تصویر کھینچ کر آنکھوں کے سامنے رکھ دیتا تھا۔

جان بیل نے اس بات پر زور دیا کہ جراحی کی بنیاد علم تشریح اور علم پچھاڑ (وحشی و علم الامراض) پر مبنی ہونی چاہئے۔ اس پر ڈاکٹر جیمس گرگوری نے اُس کی نہایت زور و شور سے مخالفت کی جسے کہ اُس کے خلاف ایک گنام رسالہ شائع کیا، جس میں برونیورسٹی کے طلباء کو یہ مشورہ دیا کہ اُس کے لیکچروں میں شریک نہ ہوا کریں۔ سچے

ایک اور سال جو نے تھن ڈاکنک نے اُس کی مخالفت میں شائع کیا۔ اس کے بعد ڈاکٹر جس گریگری نے یہ تجویز کی کہ چند منتخب ڈاکٹر مل کر مریضوں کا آپریشن کیا کریں، ان مختلف اقسام کی مخالفتوں سے مقصود یہ تھا کہ جان بیل کو ہسپتال سے خارج کر دیا جائے، جو ستارے میں اپنے ناگوار نتیجہ کی شکل میں ظاہر ہو گیا۔ اگرچہ یہ فاضل محقق یونیورسٹی کی پروفیسری اور ہسپتال کی آسامی سے محروم ہو گیا لیکن اُس کی حد سے بڑھی ہوئی شہرت کی وجہ سے رچ کے مطب میں اُسے خاطر خواہ کامیابی ہوئی۔ بڑے بڑے ڈاکٹر پشین اس کے ہاتھ سے انجام پاتے اور سخت سے سخت امراض میں اُس سے مشورہ لیا جاتا تھا رفتہ رفتہ اُسے اول درجہ کا جرح تسلیم کیا جانے لگا۔ چنانچہ اُس کی نسبت پروفیسر "سٹرووس" کہتا ہے کہ "اُس میں جراحی کی طبیعتی اور کئی جملہ صفات پائی جاتی تھیں وہ عقل کا پتلا، بلاشبہ پاک اور تشکیکات کا ماہر تھا۔ زبان اور قلم دونوں میں طرار اور جراحی کے فن میں یکساں مستاد تھا، اُس کے ہاتھ میں کمال درجہ کی صفائی تھی، وہ نہایت فہیم طبائع اور جفاکش تھا۔"

بیل دیگر صفات کے علاوہ سخی اور فیاض بھی تھا، ہمیشہ حاجتمندوں کی جانت بوائی کے لئے دست سخاوت کو بڑھائے رکھتا تھا۔ ایک دفعہ اُس نے ایک متمول اور آسودہ حال زمیندار کا علاج کیا تھا، ہونے پر زمیندار نے اُس کو صرف ۵۰ پونڈ بطور معاوضہ دئے، حالانکہ یہ معاوضہ اُس کی خدمت کے ہرگز شایان شان نہ تھا، جب وہ چاک لیکر وادہ سے باہر آیا تو اُس نے زمیندار کے خان سالار کو یہ کہہ کر وہ چاک دے دیا کہ میرے آنے جانے کے وقت تم کو دروازہ کھولنے میں بڑی تکلیف گوارا کرنی پڑی، سو یہ لو اُس کا اونے نامعاوضہ ہے، تو کرنے جبران ہو کر اپنے آقا سے یہ واقعہ بیان کیا جس سے آقا نے سخت شرمندہ ہو کر بیل کے پاس ۱۵۰ پونڈ کا چمک روانہ کیا۔

بیل نے عمدہ معلم اور قابل جراح ہونے کے علاوہ تشکیکات اور جراحی پر قابل قدر کتب بھی لکھی ہیں۔ جنہیں اب تک برابر مفید سمجھا جاتا ہے۔ اور ان کے وسیلہ سے اس سائنس کی ترقی میں مزید اضافہ ہوا۔ اُس کی مصنفہ کتابوں میں سب سے زیادہ مشہور

”تشریح جسد انسانی ۳ جلدیں“ ”زخموں کی ماہیت و علاج“ اور ”جراحی کے اصول“ وغیرہ ہیں۔
اول الذکر کتاب کی اشاعت کے بعد شریافوں کے چہر پھاڑ میں بہت کچھ ترقی ہوئی۔
یہ اپنے رنگ کی بالکل نئی اور انوکھی تصنیف تھی، اس کی بہت اشاعت ہوئی اور جرمن
زبان میں ترجمہ کی گئی کہ

۱۸۰۵ء میں بیل نے ایک طبیب کی لڑکی سے شادی کی، یہ عورت فنون لطیفہ
ادبیات اور موسیقی کا مذاق بھی رکھتی تھی، اور همان لوزا بھی تھی، چونکہ بیل کی طبیعت
میں بھی خود اسی قسم کا مذاق موجود تھا، اس لئے دونوں کی زندگی بہت شاد اور پرکسائش
رہی، ان دونوں نے مل کر گانے بجانے میں نام اور نقشے نیز نمونے بنانے میں کمال حاصل
کر لیا، ۱۸۱۵ء میں بیل گھوڑے پر سوار کر گیا اور کچھ عرصہ تک علیل رہ کر صحت ہو گئی
۱۸۱۷ء میں اُس کی تندرستی اس قدر خراب ہو گئی کہ اُسے حصول صحت کے لئے اپنی
بیوی کو ساتھ لئے ہوئے غیر مالک کا سفر کرنا پڑا۔ چنانچہ وہ تین سال اٹلی میں رہا
جہاں اعلیٰ درجہ کے فنون لطیفہ سے اُس کو بوجہ لطف حاصل ہوتا تھا۔ وہاں اُس کا
مطب اُن انگریزوں میں جو اٹلی کی سیروسیاحت کو جاتے تھے بہت مقبول تھا، لیکن
اُس کی اپنی صحت اٹلی میں رہ کر بھی پوری طرح درست نہ ہوئی اور آخر کار ۱۵۔ اپریل ۱۸۲۲ء
کو شہر روم میں اس بے نظیر فاضل نے انتقال کیا۔

اُس نے اٹلی میں جن جن مصنوعی اور قدرتی نظاروں کا لطف اٹھایا تھا۔ اُن کے
حالات کا مسودہ بعد وفات اُس کے کاغذات میں ملا۔ جسے اُس کے ایک دوست
نے ”مشاہدات اٹلی“ کے نام سے کتابی صورت میں شائع کر دیا۔ یہ کتاب بے حد مقبول
ہوئی، اور اُس کے مطالعہ سے اس بات پر بخوبی روشنی پڑتی ہے کہ وہ لڑکچہ سائنس
اور مصوری میں یدِ طولیٰ رکھتا تھا۔

جان بیل کا قد اوسط درجہ سے بھی کم اور شکل نہایت موہنی تھی، خط و خال نمایاں
آکھیں چمکیں اور جسم پھرتیلا تھا، اُس کی بیوی نے اُس کی جو صفات حوالہِ قلم کی ہیں اُن
میں سے ایک یہ بھی قابلِ ذکر صفت ہے کہ وہ اپنے دوستوں پر حد سے زیادہ اعتماد رکھتا تھا۔

(۲۵۶) سیلی (BAILLIE) (ڈاکٹر)

گزشتہ صدی اور اس صدی کے اطباء کے خیالات و آراء میں جو تغیر واقع ہو گیا ہے اس کی سب سے زیادہ بین شہادت سرہنری ہال فرڈ کی وہ تحریر ہے جو اس نے ڈاکٹر بننے کی سوانح عمری میں ایک مقام پر لکھی ہے، اور جس میں مریض کے بیرونی طبی امتحان کے خلاف اس زمانے کے لوگوں کی رائے کا اظہار کیا گیا ہے، وہ یہ ہے۔

”ایسا معلوم ہوتا ہے کہ بتلی مریض کے بیرونی حالات کو دیکھ کر اس کے متعلق رائے قائم کر لیتا تھا، اور اس پر بڑا وقت و توجہ رکھتا تھا بلکہ وہ عام طور پر بیماریوں کو اسی طریق سے سمجھا سکتا تھا، یہ عادت اس کے ابتدائی مطالعہ نے اس کی طبیعت میں بے طرح راسخ کر دی تھی، اگرچہ یہ امر ممکن ہو کہ محض عطایانہ عمل نہ کرنے کی صورت میں یہ طریقہ طبی تشخیص میں کچھ اعانت کر سکے، اور بظاہر مکمل نظر آئے، لیکن اس میں شبہ نہیں کہ یہ زیادہ حد تک قابل عمل نہیں، ممکن ہے کہ اندر ہی اندر سخت اور جملک امراض پیدا ہو جائیں مگر ظاہری طور پر ان کی کوئی علامت نظر نہ آئے۔ یا وہ جو اس ظاہری سے محسوس ہونے کے قابل ہی نہ ہو، اس میں شک نہیں کہ صرف اس بنا پر مریض کے وجود کو شبہ سمجھنا کہ وہ نظر نہیں آتا یا محسوس نہیں ہوتا نہ صرف دانائی کے خلاف ہے بلکہ اکثر اوقات نہایت سنگین غلطیاں کرنے کا موجب ہوتا ہے۔ اس طریقہ میں ایک بڑا نقص یہ بھی ہے کہ کسی بیماری کا انجام پہلے سے نہیں بتایا جاسکتا، جو طبیعوں کی شہرت کا اصل راز ہے، اگرچہ اس قسم کا طریقہ تشخیص ڈاکٹر تیل کے ہنرمند یا مکتوں میں کامیاب ہونا ہم دوسرے لوگوں کے لئے اس کی تقلید ہرگز اندیشہ سے خالی نہیں، کیونکہ یہ امر مشکل ہے کہ ہر شخص ایسی فراست اور ایسی اعلیٰ تعلیم رکھتا ہو جس کی بدولت وہ صحیح استدلال سے کسی تسلی بخش اور معقول نتیجہ تک پہنچ جائے۔“

اس کے بعد ہال فرڈ اس ذکاوت یا ذہانت کا ذکر کرتا ہے جس سے کام بیکر ایک شبیلہ ڈاکٹر مریض کی نسبت صحیح رائے قائم کر لیتا ہے، واصل اس زمانے میں

بالاکثر تشخیص قیاسی اور فرضی طور پر عمل میں لائی جاتی تھی، عملی اور مدلل طریقہ کا رواج نہ تھا، ڈاکٹر کیسی ان پہلے اشخاص میں سے ہے جنہوں نے اول اول امراض کی ماہیت کا مطالعہ اور مریض کے جسم کی دیکھ بھال کا قاعدہ رائج کیا۔

میتھو ویلی اکتوبر ۱۷۶۱ء کو قصبہ شائس میں پیدا ہوا۔ اُس کا باپ گلاسگو یونیورسٹی میں دینیات کا پروفیسر تھا۔ اور اُس کی ماں ولیم وجان ہنٹر کی بہن تھی۔ گلاسگو میں دو سال پڑھنے کے بعد ۱۷۶۷ء میں یونیورسٹی کالج آکسفورڈ میں داخل ہوا۔ جہاں ۱۷۶۹ء میں اُس نے ایم ڈی اور ڈاکٹراف میڈیسن کی ڈگری (سند) حاصل کی۔ ان دنوں میں اُس کا دستور تھا کہ وہ اپنی تمام تعطیلات اپنے ماموں ولیم ہنٹر کے ہاں بسر کیا کرتا تھا۔ اس وجہ سے ان دو ناموں بھانجوں میں باپ بیٹوں کی سی الفت تھی۔ وہ اپنے ماموں کو لڑکپن سے متعلق تصاویر اور لیکچر وغیرہ تیار کرنے میں بہت سی مدد دیا کرتا تھا۔ اور اُس کے چیر پھاڑ کے کرے کا اہتمام بھی یہی تھا۔ جب ۱۷۸۳ء میں اُس کے ماموں کا انتقال ہو گیا تو اُس نے کروک ٹینک کے ساتھ مل کر درس و تدریس کا سلسلہ پڑی کامیابی سے جاری رکھا۔ یہی ۱۷۹۹ء تک لیکچر دیتا رہا۔ اُس کے ایک شاگرد کا بیان ہے کہ اُس کی طرز تقریر زیادہ فصیحانہ نہ تھی لیکن موثر بہت تھی۔ اور جو بات وہ کہتا ایسی جچی مٹی کہ کتنا کہ وسیع النظر سے وسیع النظر آدمی کو بھی اعتراض کی گنجائش نہ رہتی۔ اُسے زبان پر بے حد عبور حاصل تھا۔ اُس کے مزاج میں خود پسندی اور خود نمائی مطلق نہ تھی بلکہ نہایت متین اور متکسر مزاج تھا۔ جب وہ اپنے ماموں کی جائداد کا وارث ہوا تو اُس نے ساری خاندانی جائیداد اپنے ماموں کے بھائی جان ہنٹر کے حوالے کر دی اور کہا کہ اصلی حق دار اس جائداد کا اسی شخص کو ہونا چاہئے۔ یہی کا خاص کام بیٹھا لوجی یعنی علم الامراض یا ماہیت امراض کے متعلق ہے ۱۷۹۹ء میں اُس نے "اعضائے رئیسہ کی تشریح بحالت مرض" کے نام سے شائع کی۔ اگرچہ اُس وقت اور اس وقت کی پتھالوجی (ماہیت امراض) میں زمین و آسمان کا فرق ہے۔ اور اُس کی تقسیم و ترتیب امراض کا انداز نہیں رہی، تاہم اُس کے مشاہدات، تجربات اور طریقہ استدلال اب تک قابل تعریف تسلیم

کیا جاتا ہے۔ اس تصنیف کی بڑی قدر ہوئی اور ڈاکٹر تیلی کی زندگی میں پانچ دفعہ شائع ہونے کے علاوہ اس کا ترجمہ بھی یورپ کی تقریباً تمام زبانوں میں ہو گیا۔
 اس ماہر اور قابل ڈاکٹر کی شہرت باندھتے ہوئے بڑھتی گئی، چنانچہ ۱۸۷۷ء میں اُسے سینٹ جارج ہسپتال کا ڈاکٹر مقرر کیا گیا۔ اس کے بعد ۱۸۷۹ء میں مدرسہ اطباء کا فیلو ۱۸۷۹ء اور ۱۸۷۹ء میں مردم شماری کا افسر علیہ اور ۱۸۷۹ء میں رائل سوسائٹی کا فیلو منتخب کیا گیا۔ ڈاکٹر پٹکارن نے جب ۱۸۷۸ء میں مطب کرنا چھوڑ دیا تو اُس کے مریضوں کا بڑا حصہ تیلی کے ہاں منتقل ہو گیا۔ مطب کے زیادہ تر ترقی پذیر ہونے اور شہرت کے دو چند ہونے کی ایک اور وجہ بھی ہوئی کہ اُس نے مشہور و معروف ڈاکٹر وٹن کین کی بیٹی سے شادی کر لی۔ چونکہ اس ڈاکٹر کا مطب بہت بڑھا ہوا تھا، اس وجہ سے وہ اکثر مریضوں کو تیلی کے حوالے کر دیا کرتا تھا۔

۱۸۹۹ء میں وہ ہسپتال کی ملازمت سے استعفیٰ ہو گیا۔ اُس وقت غالباً لندن میں اُس کا مطب سب سے زیادہ فروغ پر تھا اور اُس کی سالانہ آمدنی بعض دفعہ دس ہزار پونڈ یا ڈیڑھ لاکھ روپے تک بھی پہنچ جاتی تھی۔ بادشاہ جارج سوئم کی بیماری میں اُس سے مشورہ کیا گیا۔ اور ۱۸۸۸ء میں وہ شاہی طبیب مقرر ہوا۔ اسی سال اُسے نائٹ کا موروثی خطاب بھی دیا گیا مگر اُس نے لینے سے انکار کر دیا۔ ۱۸۹۲ء میں وہ شہزادی شارلٹ کا مستقل معالج مقرر کیا گیا۔ اور شاہی خاندان کے دیگر کئی اراکین کا علاج بھی اسی سے کرایا جاتا تھا۔ وہ اپنے ہم عصروں کے ساتھ بھی اسی طرح نیک سلوک کرتا تھا، جیسے مریضوں کے ساتھ کیا کرتا۔ جس طرح وہ مریضوں کے سامنے اپنی تشخیص اور کیفیت مرض کا حال صاف صاف کہہ دیتا تھا، اُسی طرح اپنے معالج اطباء کے سامنے بھی حتی الامکان کہنے سے نہ گھبراتا تھا۔ مریضوں کو تشفی دینے میں اُس کو ایک خاص ملکہ حاصل تھا۔ تیلی کو خود ستائی کی مذموم عادت، مطلق نہ تھی۔ وہ اپنے دوستوں سے اکثر کہا کرتا تھا کہ "شاید میں علم تشریح کی دانقیت کے سبب مرض کے تشخیص کرنے میں دوسروں کی نسبت زیادہ واقف نگاہوں، لیکن تشخیص

کے بعد علاج کرنے میں میں اوروں سے بہتر نہیں ہوں گا۔
اس سے یہ بات ظاہر ہوتی ہے کہ اُس کا دلغ جدت خیزی اور اختراع تراشی
کے ناقابل تھا اُسے ایک ہی دفعہ کئی عجادیز اور نئے خیالات نہیں سوچتے تھے جب
ایک نسخہ کارگر نہ ہوتا تو اور ادویات تجویز کرنے میں قاصر رہتا۔ بلکہ بعض اوقات اُسے
کچھ سمجھ نہ آتی تھی کہ اب کیا کیا جائے۔

بیلی میں اپنے ماموں جان ہنٹر کی طرح کچھ جھلپن بھی ضرور تھا، لیکن باطناً وہ نہایت
نیک شخص تھا۔ اگر کبھی کسی مریض کو کچھ سخت سسٹ کر بیٹھتا تو بعد میں خود ہی تاسف
کرتا اور کہتا کہ میں نے اس شخص کا دل ٹوکھا یا ہے اب بلا تاخیر اس سے معافی مانگنی
چاہئے! بیلی کی نرم طبیعت اور رقیق القلبی کے سلوک کی جو وہ اپنے مریضوں سے کیا کرتا
تھا، بہت سی مثالیں ہیں۔ وہ دن رات میں سولہ گھنٹے کام کرتا تھا۔ اس حد سے
بڑھی ہوئی مشقت نے اُسے نھکا دیا تھا اس لئے اُس نے ساٹھ سال کی عمر میں اپنے
پیشہ سے کنارہ کشی کر لی تھی۔ اُس نے ۲۳۔ ستمبر ۱۸۲۳ء کو اپنے مکان واقع سرکن ہسپتال میں
انتقال کیا اور ترکہ میں انٹی ہنڈر پونڈ چھوڑے۔ اُس نے مرنے سے پہلے بہت سے
روپے کے علاوہ اپنے کئی مستودات و عجائبات بالوصیت، مدرسہ اطباء کے نام لکھ ڈھے
تھے۔ اُس کی تدفین ٹوون ٹس بورن کے گرجا میں ہوئی، لیکن اُس کے ہم پیشہ دوستوں
نے دیسٹ منسٹر ایسی میں بھی یادگار کے طور پر اُس کا خوبصورت مجسمہ نصب کرایا۔
اس قابل فخر طبیب کے مذہبی عقائد اور بے نظیر خوبیاں ہنری ہال فرڈ نے اپنے
مدرسہ اطباء کے ایڈریس میں نہایت متانت اور عمدگی سے بیان کی ہیں۔ جو دیکھنے
کے قابل ہیں ۴

(۲۵۶) **بلیٹ** { BENNET } { ڈاکٹر } John Hughes Bennett

جان ہیڈون بلیٹ ۳۱۔ اگست ۱۸۱۲ء کو لنڈن میں پیدا ہوا۔ اس نے طب
کے کئی شعبوں میں ماہر ہونے کی وجہ سے خاص شہرت حاصل کی تھی۔ برسوں تک

ایڈنبرا کی یونیورسٹی میں پڑھاتا رہا۔ اور اس کے طلباء کے دلوں میں خاص اثر پیدا کیا۔
 فزیالوجی (افعال الاعضاء) ہیجٹا لوجی (علم الامراض) بیماریوں کے معالجات اور طلباء کو
 عملی طور پر بیماروں کی حالت دکھا کر پڑھانے میں وہ فروغ بخشا اُس نے نیمونیا، ذات الریتا
 اور تھائی سیس (سل) کے معالجہ میں بھی ترمیم کی، اور ایک نیا مرض ایڈ کوسائی ہتیمیا
 (دم الابيض - سفید خون) کے نام سے دریافت کیا جس کی خصوصیات کی بناء پر تحقیقات
 کرنے سے بہت سی مفید اور کارآمد باتیں معلوم ہو گئی ہیں *

جان بیکنٹ نے شروع میں مقام اگزیٹرک کے گرامر اور ایڈفرڈ کے اسکولوں میں
 تعلیم پائی۔ اس کی ماں اچھی پڑھی لکھی اور آزاد طبع عورت تھی، جس کی وجہ سے اس کے
 علمی اور صناعتی مذاق میں کافی شگفتگی پیدا ہو گئی۔ اُس کی ماں نے اُسے فصاحت سے
 تقریر کرنا سکھایا۔ جس میں اُس نے کمال حاصل کیا۔ اور براعظم یورپ کی سیاحت سے
 اُس کے خیالات کو اور بھی وسعت حاصل ہوئی۔ بالآخر جان کو ڈاکٹری تعلیم دلانے کا فیصلہ
 کر لیا گیا اور اس مقصد کے لئے اُسے ایڈنبرا کا شاگرد بنایا، کچھ عرصہ تک وہ ہارٹوول ہوٹلوں
 ہسپتال لندن میں بھی پڑھتا رہا اور اس کے بعد ایڈنبرا کی یونیورسٹی میں داخل ہو گیا
 وہاں اُس کی بڑھتی ہوئی لیاقت و ہانت نے اُسے بہت جلد میڈیکل سوسائٹی کی
 صدارت و لوڈی، ۱۸۳۳ء میں جان بیکنٹ کو ایم ڈی کی ٹیوگری ملی۔ اور سرجری کے
 متعلق لاہواب مضمون لکھنے کے انعام میں سنہری تمغہ عطا ہوا *

اُس کے بعد سے بڑھے ہوئے علمی شوق نے ہمیں پر اکتفا نہیں کی بلکہ پھر وہ
 بیس برس میں دو سال تک تعلیم پاتا رہا۔ جہاں ڈاکٹر ہڈا علی درجہ کا نقاش اور مصور تھا
 جو ان فنون سے تشفی الامراض میں بہت کچھ کام لیتا تھا۔ وہ جرمنی اور فرانس
 زبانیں خوب جانتا تھا اور انگریزی کے علاوہ اُن کے مفید لفظ پھر سے بھی مستفید ہوتا
 رہتا تھا، طاقتور ہونے کے باوجود کثرت کار اور شدت اشتغال نے ۱۸۳۷ء میں
 اُس کی صحت خراب کر دی اور اُسے اکثر بخار رہنے لگا۔ آخر علالت کے باعث کام
 سے دستکش ہونا پڑا۔ اور ۱۸۳۸ء میں فوت ہو گیا۔ مرنے سے کچھ عرصہ پہلے اُس نے

اپنے دوست ڈاکٹر ہیٹ کو جر ایم دق کے ایک جسم سے دوسرے جسم میں منتقل ہونے کا حال کھاتھا وہ اگرچہ بعد میں چھو اویا گیا، لیکن افسوس کہ مشتاق نگاہوں کو اُس کی کوئی منفصل صورت دیکھنی نصیب نہیں ہوئی تاہم متعدی اور وہابی بخاری کے متعلق ڈاکٹر ہیٹ کی تحقیقات دنیا کے لئے نہ مٹنے والی یاد گاریں ہیں۔ اسی فاضل طبیب نے پیرس کی میڈیکل سوسائٹی کا سنگ بنیاد رکھا اور یہی اُس کا سب سے پہلا پریزیڈنٹ تھا، پھر وہ جرمنی میں ۲۲ سال تک طب کا مطالعہ کرتا رہا جس سے اس قدر ماہر ہو گیا کہ امراض عصبی کے متعلق اُس نے ایک زبردست کتاب لکھی ۱۸۴۷ء میں وہ ایڈنبرا واپس آیا اور مچھلی کے تیل کے طبی خواص و فوائد پر ایک چھوٹی سی کتاب تصنیف کی۔ یہ دوا اگرچہ اسکاٹ لینڈ میں بھی معروف تھی مگر جرمنی میں اس کا استعمال زیادہ مروج تھا۔ اور اُسے نفرس، وجع المفاصل اور خنازیر کے لئے تجویز کیا جاتا تھا۔ تاہم اس کتاب کی اشاعت نے اُسے خاص شہرت دی، جس سال یہ کتاب شائع ہوئی ہے اُس سال ایک عطار کی دکان پر ۶۰۰ گیلن کارڈ لوڈ آئیل (مچھلی کا تیل) فروخت ہوا، حالانکہ اُس سے پہلے صرف ایک گیلن فروخت ہوا کرتا تھا۔ لنڈن کے ایک اور ڈاکٹر نے اس دوا کو امراض سینہ کے لئے تجویز کیا۔ اور اس سے مرلینوں نے نہایت فائدہ اٹھایا۔

۱۸۴۱ء میں ڈاکٹر ہیٹ نے ایڈنبرا میں ہسپتالوجی (علم الانسجہ) یعنی باریک جسمانی ساختوں کی تشریح پر لیکچر دئے، وہ خوردبین کے وسیلہ سے تحقیقات کر کے فریالوجی (علم افعال الاعضاء) اور پیتھالوجی (علم الامراض) کے اسباق کو نہایت عام فہم اور دلچسپ بنا دیا کرتا تھا، ایک دفعہ اس محقق نے خوردبین کے استعمال کا طریقہ سکھانے کے لئے ایک خاص جماعت کھول دی اور اپنے مکان پر طلباء کو سکھانا شروع کر دیا۔ اُس زمانے میں جسم کی باریک اور نئی نئی ساختوں کی دیکھ بھال کو نظر انداز کر دیا جاتا تھا، مگر ہیٹ نے سب سے پہلے اُس کی باقاعدہ تعلیم دینے میں نام پیدا کیا۔ اُس نے ۱۸۴۷ء کو ایڈنبرا میں پیتھالوجی (علم الامراض) کی مدرسہ حاصل کرنے کی کوشش کی مگر ناکام رہا۔

اس کے بعد وہ رائل ہسپتالری کا طبیب مقرر ہو گیا، جہاں اُسے اُن علوم کے اظہار کا خوب موقع ملا جو وہ جرمنی سے سیکھ کر آیا تھا۔ اسی سال ڈاکٹر ہینرک ماہیت امراض کا اچھی طرح مطالعہ کیا اور آئندہ سال اسی پر لیکچر دینے بھی شروع کر دئے۔ اس فاضل طبیب نے لندن اور ایڈنبرگ کے ڈاکٹری رسالوں میں کئی ایک مضمون لکھے، جن کی عام مقبولیت کی وجہ سے ۱۸۴۴ء میں ایڈنبرگ کے انسٹیٹیوشن آف میڈیسن کا وہی پروفیسر مقرر ہوا، اس عہدہ پر آکر اُس نے اپنی طباعی اور لیاقت کے عجیب جوہر دکھائے، ہر بات ہر مضمون ایسا بیان کیا ایسا لکھا کہ باید و شاید۔ ڈاکٹر ہینرک جو کچھ کہنا اور لکھتا وہ اس قدر دلی ہو تا کہ اُس میں آئندہ چون و چرا کی گنجائش نہ رہتی۔ وہ اکثر دوسرے ڈاکٹروں کی اُن آراء کی جو اُس کے نزدیک غلط ہوتیں صاف الفاظ میں تردید کر دیتا اُن چہ سے اُس کے معاصر اُسے ناپسند کرتے تھے۔ اگرچہ اُس کی تردید یا اختلاف کی تین صدوات نہ ہوا کرتی تھی لیکن اس میں شک نہیں کہ وہ کسی قدر خود پسند ضرور تھا۔ ڈاکٹر ہینرک کے شاگرد جنہیں وہ نہایت احتیاط اور کوشش سے ہر بات ذہن نشین کراتا اور صاف طور سے مریضوں پر تجربہ کر کے بتاتا تھا اُس کے نہایت متبع رہتے تھے۔ وہ انہیں ہدایت کیا کرتا کہ اعتراض کرو اور بات بات پر مجھ سے جھگڑو۔ اس طریق تعلیم سے ہر ایک طالب علم کی تشفی ہو جاتی اور جو بات وہ ایک بار سمجھ لیتا، پھر کبھی نہ بھولتا۔

۱۸۴۸ء میں اُس نے عظیم کبد و عظم طحال کے ایک مریض کا حال شائع کیا اور یہ اس خاص مرض کے مریض کا پہلا قلمبند کیا ہوا حال ہے جو مرض کہ بعد میں لیوکوسائی تھیمیا (دم الابیض) کے نام سے موسوم ہوا اگرچہ ابتداءً اس نبردست تحقق کو پوری ماہیت معلوم نہیں ہوئی تھی لیکن بعد میں کامل تحقیقات کے بعد اس مرض کے ہر پہلو پر روشنی ڈال کر اُس نے اپنے نام کو زندہ جاوید بنایا۔ اس میں شک نہیں کہ ڈاکٹر ہینرک کا سب سے بڑا یادگاری کام کا ڈوورائل (مچھلی کا تیل) کے سل ووق میں بطور دوا استعمال کرنے کے علاوہ وہ سعی جمیلہ

ہے جو کہ اُس نے ذات الریہ جیسے سوزشی امراض میں مُضعف (کمزور بنانے والا) طریقہ علاج کے خلاف کی تھی، اس کے بعد اس فاضل محقق نے امراض جگر میں پارہ دینے، اور مُصلّٰہ کھول کر سوزش دور کرنے کے طریقوں کا اختلافی بہاد سے مقابلہ کیا، لیکن اس بحث میں جو رسالہ اُس نے لکھا ہے وہ آخری عمر کی کوشش ہونے کی وجہ سے چنداں زور دار اور چست نہیں ہے۔

ڈاکٹر کنڈرک نے اس کی تصنیفات کی تعداد ایک سو پانچ بتائی ہے، جن میں سب سے زیادہ ضخیم کتابیں ”این انٹروڈکشن ٹو کلینیکل میڈیسن“ ”یکچر ز اوف کلینیکل میڈیسن“ اور ”کلینیکل ٹیکچر ز اوف دی پریسیپل اینڈ پریکٹس آف میڈیسن“ ہیں موزن الذکر کتاب کی قبولیت کا اس سے اندازہ ہو سکتا ہے کہ وہ اُس کی عین جتن میں اضلاع متحدہ امریکہ کے درمیان بارشائع ہو کر فروخت ہو گئی، اور فرانسیسی، ہندی، روسی وغیرہ زبانوں میں بھی اُس کے ترجمے ہوئے۔

اور ۱۸۷۱ء میں ٹیکسٹ بک آف فزیالوجی لکھی، علیٰ ہذا القیاس سرطانی سوزیلا مرض سل کی ماہیت و علاج اور مرض نمونیا کے علاج مقوی (علاج شافی) وغیرہ کے متعلق بہت سی کتابیں تصنیف کیں، جو اُس وقت مُستند مانی جاتی ہیں۔ جگر اور عام ادویہ کے متعلق اُس کی عالمانہ تحقیقات برٹش میڈیکل ایسوسی ایشن کی اُن رپورٹوں میں محفوظ ہیں جو ۱۸۶۷ء سے ۱۸۷۵ء تک کے درمیانی وقت میں شائع ہوئی ہیں۔ ڈاکٹر کنڈرک جو اُس کا نائب بھی رہ چکا ہے، اُس کی تحقیقات اور تشخیصات کی تعریف کرتے ہوئے لکھتا ہے کہ وہ منطقی طبیعت کا آدمی تھا۔ اگر اُس کی بلند نظری میں کوتاہی تھی تو وہ غورپند طبیعت کے عطا ہونے اور ہر شے کی نہ تک پہنچنے کی قابلیت رکھنے سے پوری ہو گئی۔ وہ ہر ایک امر کے نشیب و فراز سے بہت جلد واقف ہو جاتا۔ اور اپنے مقصد کو پاسکتا، اُس محقق ڈاکٹر کی سب سے بڑی خوبی یہ تھی کہ وہ کسی کام میں طریقے اور قاعدے سے انحراف نہیں کرتا تھا۔ وہ ہر ایک غیر مسلم بات کو سن کر پہلے شک کرتا پھر انتہائی غور و خوض کے بعد بشرط صحت

اُس کا قائل ہو جاتا۔ اپنے ہم عصروں کے بعض مخالف خیالات پر ظریفانہ انداز سے
نکتہ چینی کرنے کی لازمی قابلیت سے عاری تھا۔ یہی وجہ تھی کہ اُس کا مطب اتنا وسیع
نہ تھا جتنا کہ اُس جیسے فاضل اور قابل طبیب کا ہونا چاہئے تھا، جو لوگ ڈاکٹر
موصوف کے مزاجداں تھے، وہ اُس سے بھی محبت رکھتے تھے۔ عام میل جول میں
بھی اُس کی باتیں خاص ذوق و دلچسپی کا باعث ہوتی تھیں۔

ڈاکٹر بینٹ نے ۱۸۵۵ء میں ایڈنبرا کی یونیورسٹی میں ایک اسامی حاصل
کرنے کے لئے کوشش کی مگر ناکام رہا۔ اس کے بعد پروفیسر ہوٹا اور دس سال تک
وہ نہایت چستی اور محنت سے کام کرتا رہا۔ لیکن ۱۸۶۶ء سے اُس کے گلے میں
کچھ کچھ خراش اور سوزش عارض ہو گئی، پھر ذیابیطس کا عارضہ لاحق ہو گیا جس کے
لئے وہ کئی دفعہ اطراف یورپ میں گیا، ۱۸۶۷ء میں اُس نے پروفیسری سے
استعفا دے دیا۔ ۱۸۶۸ء میں ایڈنبرا یونیورسٹی نے اُسے ایل ایل ڈی کی ڈگری
دی۔ اور اسی سال اُس کے شاگردوں نے یونیورسٹی میں نصب کرانے کے لئے
اُس کا مجسمہ پیش کیا۔ کچھ ماہ بعد پتھری کے عارضہ میں مبتلا ہونے کی وجہ سے
متسرکاج نے اُس پر عمل جراحی کیا، مگر کچھ مفید نہ پڑا اور بالآخر پتھری ہی کے مرض
میں ۲۵۔ ستمبر کو راہی عدم ہوا۔

PARKES
Edmund Alexander Parkes

(ڈاکٹر)

پارکس (۲۵۸)

ایڈمنڈ الیگزینڈر پارکس، کسی دوسرے ڈاکٹر نے حفظ صحت عامہ کے لئے
اس قدر کوشش نہیں کی ہوگی، جس قدر کہ اس نیک دل ڈاکٹر نے کی ہے۔ ڈاکٹر
ریئلڈ نے اخبار لنسٹ مطبوعہ ۲۵۔ مارچ ۱۸۶۷ء میں اُس کا ذکر ان الفاظ میں کیا تھا
”اخلاقی، عقلی اور جسمانی حسن و خوبی کے اعتبار سے میرے قیاس کے مطابق
کوئی دوسرا شخص پارکس کا ہمسرنہ ہوگا۔ وہ پاکیزگی اور صفائی میں آفتاب، جزاآت
و بہادری میں مروجہ اور نرم دلی میں انتہا درجہ کا رقیق القلب تھا۔ وہ انسانی

زندگی کے اسرار و رموز کو ان تمام تفصیل کے ساتھ جو علمِ کیمیا اور علمِ افعال الاعضاء سے تعلق رکھتی ہیں، ایک تیز نظر سائنس دان کی طرح آشکار کرنے کی صلاحیت رکھتا تھا، اس میں شک نہیں کہ وہ اپنے علم اور واقفیت کو کسی بدر رو کی صفائی یا کسی مکان کی روشنی کے لئے استعمال میں لانے کی عملی صورت نہایت خوبی کے ساتھ اختیار کر سکتا تھا۔ اُس کی زندگی نے دنیا کو بُت کچھ فائدہ پہنچایا اور اُس کی موت نے بیحد نقصان دیا۔

پارکس ۲۹۔ مارچ ۱۸۱۹ء کو بلاکسم واقعہ آکسفورڈ انگلستان میں پیدا ہوا۔ اُس کا باپ مسٹر ولیم پارکس ایک عالی خیال، جفاکش مستقل مزاج اور شریفانہ چلن کا آدمی تھا، اُس کی والدہ ادبیات کی شائقہ اور خالہ سوانحی حالات و فساد نگاری میں مشہور تھی۔ ابتداء ایسی نایاب صحبت کے ہم پہنچنے سے اس خوش نصیب بچہ کی طبیعت میں شرافت اور زندہ دلی پیدا ہو گئی تھی۔

سب سے پہلے اُس نے چارٹر ہاؤس سکول میں تعلیم حاصل کی۔ اس کے بعد وہ یونیورسٹی کلج لندن میں طب کی تحصیل کے لئے داخل ہوا اور اپنے محقق چچا کے ”دار التجارب“ (تجربات کرنے کی جگہ) میں اپنے ہاتھ و مغز کو مرکبات کی شکل میں لانا اور تجربے کرنا رہا۔ جس سے اُس میں تحقیقات کا مادہ پیدا ہو گیا، ۱۸۳۶ء میں لندن یونیورسٹی کے اندر جو ”ایم بی“ کا پہلا امتحان ہوا۔ اُس نے اُس میں تشریحات، علمِ افعال، اعضا (فزیالوجی) اور کیمیا (کیوشری) کے متعلق خاص وظائف اور منفی حاصل کئے۔ میٹرپامیڈیکال (علمِ الادویہ) کے لئے بھی اس عالی دماغ متعلم نے انعام حاصل کیا۔ دوسرے سال آخری امتحان میں فزیالوجی (علمِ افعال الاعضاء) کی پیروی اناٹومی اور تشریحات نسبتی میں بہتر ثابت ہو کر پھر منفی لئے۔ اور اسی طرح ادویات میں اچھا نکل کر خاص اعزاز حاصل کئے۔ نیز ۱۸۳۸ء میں کلج جراحت سے سند حاصل کی۔

زمانہ طالب علمی میں ولیم جیمز اُس کا ولی دوست تھا جو بعد میں نائٹ کے لقب سے ملقب ہوا۔ اُس نے پارکس کے اُس زمانے کے اوصاف یوں بیان کئے ہیں :-

”وہ بڑا ذہین، زندہ دل، ہر دلعزیز، بے غرض اور متواضع تھا، دوسروں کی مدد کرنے میں خواہ اُسے کتنی ہی تکلیف ہوتی وہ بطیب خاطر گوارا کرتا، کام میں جفا کش تھا اور مطالعہ کے وقت کو نہایت احتیاط اور محنت سے صرف کرتا۔ بات چیت میں اخلاق کو بے حد مد نظر رکھتا۔ اور ان سب خوبیوں کی جان یہ خوبی تھی کہ اُس کا چال چلن نہایت پاکیزہ تھا“

۱۸۴۲ء کے آغاز میں پارکس نے فوجی ڈاکٹری کی ملازمت اختیار کر لی۔ اور مدراس میں جہاں گورنر جنٹ نمبر ۸ مقرر تھے، آگیا۔ پھر اسی کے ساتھ مولین (برہما) کو بھی جانا پڑا۔ سب سے پہلے وہ اسسٹنٹ سرجن کے عہدہ پر مامور ہوا تھا، اُس نے ہندوستان میں رہ کر کئی ایک امراض کے متعلق تحقیقات کی، جس کے نتائج کو ۱۸۸۶ء میں دو چھوٹی چھوٹی کتابوں کی شکل میں شائع کر دیا، اُس کے علاوہ ایک اور کتاب پیش اور ورم جگر کے متعلق اور دوسری ہیضہ کے باب میں جو بالخصوص مشرقی ممالک میں ظہور پذیر ہوتا ہے، فوجی ڈاکٹری سے مستغنی ہونے کے بعد انگلستان میں پہنچ کر شائع کیں۔ یہاں اُس نے اپنا ذاتی مطلب کھولا، جسے ڈاکٹر ٹامسن کی کتاب امراض جلد کے مرتب کرنے کی وجہ سے مزید فروغ اور شہرت حاصل ہوئی، یہ کتاب ۱۸۵۷ء میں طبع کرائی گئی تھی۔

یہ سب کچھ اُس کے تصنیف و تالیف اور لٹری کام کا ایک حصہ تھا، باقی وہ اس کے سوا اخبار ”میڈیکل ٹائمز“ میں بہت کچھ لکھتا رہا اور ۱۸۵۲ء سے یکسر ۱۸۵۵ء تک ایک اور طبی اخبار کا ایڈیٹر رہا جس کا نام ”برٹش ایڈفارن میڈیکل کراچیکل ریویو“ تھا، اور اس میں شک نہیں کہ اس فاضل طبیب میں اس مشکل ترین کام کی پوری پوری صلاحیت موجود تھی۔

پارکس یونیورسٹی کالج ہسپتال کے اطباء میں یکتا ماہر تھا، اس لئے اُس کی شہرت کو اور بھی چار چاند لگ گئے تھے۔ ہم عصر طبیبوں اور طالب علموں میں اُس کی عزت اور شہرت بہت کچھ ترقی کر گئی تھی، اُس کے شاگردوں کو اُس کی صحبت سے بڑا فائدہ

جمل ہوتا تھا۔ ۱۸۵۷ء میں اس نامور ڈاکٹر نے "کلج اہلباء" میں گلشن یکچر دل کا سلسلہ
بخار کی حالت کے متعلق شروع کر دیا۔ جو بے حد مفید اور علم آموز تھا۔

جنگ کریمیا کے زمانے میں جبکہ سقوطی میں ہسپتال کی اس قدر ضرورت تھی،
گورنمنٹ نے ڈاکٹر پارکس کو دہاں ایک عظیم الشان شفا خانہ کھولنے کی غرض سے روانہ
کیا۔ چنانچہ اُس نے درجہ دانیال کے دہانے کے قریب ایک بہت بڑا ہسپتال کھولا۔
جو نہایت سودمند ثابت ہوا۔ اس موقع پر اُس نے حارسے زیادہ حفاظت کی اور محنت
سے مریضوں کی نگرانی کی اور اختتام جنگ پر اُس نے اس اپنے ہسپتال کی جو
رپورٹ لکھی وہ نہایت لائق داد اور قابل قدر تھی۔

جنگ سے متعلق نظم و نسق کی تحقیقات کے لئے جو شاہی کمیشن مقرر کیا گیا تھا
اُس سے یہ نتیجہ پیدا ہوا کہ وہاں آرمی میڈیکل سکول یعنی فوجی طبی مدرسہ قائم کیا گیا۔
اور اُس میں برطانی وزیر جنگ نے ڈاکٹر پارکس کو فوجی حفظانِ صحت کا اُسٹاؤمقرر
کر دیا۔ یہی وجہ تھی کہ اُس نے ۱۸۵۷ء میں یونیورسٹی کالج لندن کی ملازمت ترک
کر دی۔ اس کالج کے عجائب خانہ میں اُس کا ایک سنگ مرمر کا مجسمہ بھی نصب کیا گیا۔
پارکس نے فوراً یہ معلوم کر لیا کہ سپاہ کی صحت کے قیام و ترقی کے متعلق جملہ جہات
کے خاطر خواہ سکھانے میں نہ صرف یہی لازم ٹھہرتا ہے کہ سپاہیانہ زندگی کے متعلق
سب باتوں سے واقفیت حاصل کی جائے، بلکہ علم حفظانِ صحت کا مطالعہ اور تحقیقات
بھی اس کے ساتھ ضروری ہے، جس کا اُن دنوں بہت کم رواج تھا۔ اُس نے انتہائی
محنت اور عرق ریزی سے تعلیم کا ایک باقاعدہ اور مفصل نظام مرتب کیا، جو اس اصول
پر مبنی تھا کہ جو تعلیم طلباء کو دی جائے اُسے وہ عملی طور پر استعمال کرنا سیکھیں، جو
ہوا، پانی، غذا، گرمی، سردی، لباس، مکان کی ساخت، اور پانی کے نکاس وغیرہ
کے متعلق ضروری مسائل پر پیش کئے گئے، اُن کا حتی الامکان لیوایٹری (کیویا خانہ)
میں مشاہدہ اور تجربہ کرایا گیا۔ اور اُن کی جداگانہ تعلیم بھی بڑی احتیاط کے ساتھ
دی گئی۔

۱۸۸۷ء میں اس نامور ڈاکٹر نے اپنی کتاب ”رہنمائے حفظانِ صحت“ عملیہ کا پہلا ایڈیشن شائع کیا۔ یہ واضح اور عالمانہ تصنیف سمجھ دار اور غور و خوض کرنے والوں کے لئے بہت کچھ دلچسپی کا موجب ہوئی۔ اس کتاب کے دیباچہ میں حفظانِ صحت کی تعریف و توثیح بھی کی گئی ہے، اور وہ یہ ہے کہ حفظانِ صحت، تندرستی کے محفوظ رکھنے کا علم ہے، یعنی جسم اور دل کے لئے اُس مدت تک جو قوانین زندگی کے مطابق اور اُس سے وابستہ ہے، یہ نہایت مکمل فعلیت اور قوت کے حاصل کرنے کا طریقہ ہے، یا صاف الفاظ میں اس کا یہ مطلب ہے کہ حفظِ صحت کے ذریعہ سے جسم کی نشوونما کامل طور پر ہوتی ہے، قوت جسمانی کا زوال روکا جاتا اور بدن کی تمام قوتوں اور مصروفیتوں کی حالت عمدہ بنائی جاتی ہے۔ اور حتی الامکان موت کا انداد کیا جاتا ہے۔

وہ اسی دیباچہ میں آگے چل کر بیان کرتا ہے کہ ”اس میں کچھ شک نہیں کہ ہم اب بھی لفظی طور پر صحت اور مرض میں سے ایک کا انتخاب کر سکتے ہیں مگر یہ انتخاب ہمیشہ صرف شخصی طور پر بھی نہیں کیا جاسکتا، کیونکہ بعض اوقات ہمیں اپنے بزرگوں کے گناہوں کا غمیزہ بھی بھگتنا پڑتا ہے۔ اور اسی طرح بسا اوقات زندگی کے میلان اور عادات، تہذیب کی زنجیروں اور سوشل دستوروں کے مضر اثرات سے بھی متاثر ہو سکتے۔ بغیر چارہ نظر نہیں آتا، علاوہ ازیں ہمارے رفیق نقصان پہنچا سکتے اور ہمیں علمِ حفظانِ صحت کے فوائد سے محروم رکھ سکتے ہیں۔ لیکن باایں ہمہ یہ امر بھی قابلِ تسلیم ہے کہ ایک حیثیت سے انسان کی قسمت کی باگ اُس کے اپنے ہاتھ میں ہے۔ اور وہ اپنے نیک و بد میں بخوبی تمیز کر سکتا ہے۔ جو جو زمانہ اسرارِ نظامِ عالم کو آشکارا کرتا جاتا ہے۔ توں توں یہ امید کرنا خلافِ قیاس نہیں کہ لوگ اپنے فائدہ کی باتوں کو منتخب اور قبول کرتے جائیں گے۔ مزید برآں اُس نے یہ بھی بتایا ہے کہ سرکاری طب کا اصل کیا ہونا چاہئے اور عام لوگ کس طرح اپنی جسمانی قوت کو قائم رکھ کر زیادہ سے زیادہ فائدہ اٹھا سکتے ہیں۔ اُس کا قول ہے کہ اگر ان معاملات کو بخوبی سمجھ لیا جائے تو ذاتی نفع اور مالی بہتری باسانی حاصل ہو سکتی ہے۔ پھر لکھتا ہے کہ ”عام طور پر لوگ اس بات کو فراموش کر دیتے ہیں۔“

ککل قوم کو اپنے پر ایک فرد کے مناسب معالجہ کے ساتھ دلچسپی ہے اور قوم کو خود اپنے نفع کی خاطر یہ معلوم کرنے کا حق حاصل ہے کہ اُس کے افراد کے باہمی تعلقات ایسے نہیں ہیں جن سے کسی طریقہ میں کل قوم کی بہتری میں فرق آسکے۔

پارکس کی یہ کتاب متعدد دذبانوں میں ترجمہ کی گئی اور کئی ایک ایڈیشن نکالے گئے۔ اس فاضل محقق کی انسانی ہمدردی نے جن سبب شہسوار امور پر طبع آزمائی یا خامہ فرسائی کی ہے، اُن میں سے اس مختصر میں صرف چند ایک کا ذکر کیا گیا ہے۔ وہ مدت دراز تک فوج کی طبی رپورٹوں کے لئے مضامین لکھتا رہا۔ اور اس قسم کی بہت سی سرکاری تحقیقاتوں میں شامل ہوتا رہا جو امور صحت کے ساتھ تعلق رکھتی تھیں۔ نیز اُس نے دوسرے لوگوں کی نسبت فوجی لوگوں میں تعداد اموات کی تخفیف کے لئے بہت کچھ عملی کوششیں کیں۔ اُس نے صلم افعال الاعضاء کے متعلق بیشتر وقت طلب اور طویل تحقیقات کیں، مثلاً انسانی جسم پر غذا اور ورزش کا کیا اثر پڑتا ہے؟ کوئی کرنے والے سپاہیوں پر قہر، مارا لہم اور شرب وغیرہ کا کیا فعل ہوتا ہے؟ تاثر و جن کے اخراج اور اکھل کا انسانی جسم پر کیا اثر ہوتا ہے۔ وغیرہ وغیرہ۔

ان تمام تحقیقات کے نتائج اُس نے لائل سوسائٹی میں پیش کئے، اگرچہ اُس کی جسمانی صحت نازک حالت میں تھی تاہم اُس نے لندن یونیورسٹی کے سینٹ کے ممبر آرمی میڈیکل سکول کے سکریٹری اور اعلیٰ طبی مشیر کی حیثیت سے بہت سے مفید اور ضروری کام انجام دیئے۔

تسولیم جبر نے اُس کی نسبت یہ رائے قائم کی ہے کہ "عمر کی ترقی کے ساتھ اُس کی عقل پختہ ہوتی گئی اور اُس کے کام کا دائرہ وسیع ہوتا گیا، اُس کا اثر دوسرے لوگوں پر نئے اور شاید زیادہ اہم طریق سے نمایاں ہونے لگا۔ وہ تمام اخلاقی اور عقلی قوتوں کی حیثیت سے جیسا نوجوانی میں تھا، ویسا ہی بڑی عمر میں بھی رہا۔ کیونکہ وہ اپنی زندگی کی کل حالتوں میں ایک ہی طریقہ اور ایک ہی عقیدہ کا پابند دیکھا گیا۔ بلکہ بڑی عمر میں یہ تفاوت ہو گئی کہ اُس کا دماغ زیادہ صائب ثابت ہونے لگا۔

اُس میں واقفیت پیدا کرنے کی غیر معمولی طاقت تھی، حافظہ کے نہایت قوی ہونے کی وجہ سے وہ کسی بات کو فراموش نہیں کرتا تھا۔ میں موجودہ صدی کے جس قدر طبیبوں سے ملا ہوں ان میں پارکس کو طبی لٹریچر کا سب سے زیادہ ماہر پایا۔ وہ انتہاء درجہ کا بے تعصب اور عالم بے بدل تھا۔ مطالعہ وغیرہ سے جو واقفیت وہ حاصل کرتا تھا اُسے آسانی کے ساتھ استعمال میں لاسکتا تھا۔ اور اپنے خیالات کو نہایت صفائی اور سادگی کے ساتھ ظاہر کرنے پر قدرت رکھتا تھا۔ طرز بیان کی شگفتگی کے ساتھ ساتھ بعض اوقات اُس کے کلام میں فصاحت کی چاشنی بھی پائی جاتی تھی۔ اُس میں مشاہدہ، ادراک، استدلال اور فیصلہ کی قوتیں اعلیٰ اور یکساں تھیں۔ پیرائہ سالی میں اُس کے اخلاقی خصائل اور بے غرضانہ محبت کا شمار قابل توصیف تھا جس طرح وہ خود حق پرست تھا، جس طرح وہ خود راستی کی جستجو کی ضرورت کو محسوس کرتا تھا، اُسی طرح دوسروں کو بھی انہیں اوصاف سے متصف دیکھنے کا خواہشمند رہتا۔ کائنات عالم کی چھان بین کی عادت اُس کی طبیعتِ ثانیہ ہو گئی تھی، ہر کام کو سرگرمی اور کوشش سے کرتا، اُس کی اہم ترین خصوصیات سے تھا وہ آخر کاریہ متبحر اور نیک دل طبیب، جو کو چار ماہ کی علالت کے بعد بجا رہنمائی فوت ہو گیا، اس کی خانگی زندگی نہایت مسرت خیزی، لیکن اُس کی بیوی جس کے ساتھ اُس نے ۱۵۸۱ء میں شادی کی تھی اُس سے کچھ عرصہ پہلے ۱۵۸۲ء میں فوت ہو گئی تھی، جس سے اُس کی وہ شکستہ دلی جولا ولد ہونے کی وجہ سے اُسے افسردہ دل رکھتی تھی، دو چند اور زیادہ نمایاں ہو گئی، پارکس میوزیم آف ہائی سین (عجایب خانہ حفظ صحت) اُس کی بہترین یادگار ہے، جو خاموشی مگر فصاحت کی زبان سے اُس کی زندگی کے گراں قیمت سہاوق کو دوسروں کے دلوں پر نقش کرتی رہتی ہے،

(۲۵۹) پاسٹیور { PASTEUR
L. Pasteur } (ڈاکٹر)

لوئی پاسٹیور جس کا صحیح نام پاسٹر ہے، ۲۷- دسمبر ۱۸۲۲ء لوڈول (فرانس) میں

پیدا ہوا تھا۔ فرانس کا نامی محقق، اور کیمسٹری کا اُستاد تھا، وہ طبیعیات کا بھی ماہر سمجھا جاتا ہے، اس کا باپ چمڑے کی دباغت اور رنگینے کا کام کیا کرتا تھا۔ پارٹرنے سب سے پہلے اپنے قصہ میں ابتدائی تعلیم حاصل کی اور اُس کے بعد ایک ہائی سکول میں داخل ہو گیا۔ پھر ایک کالج میں تعلیم پائی لیکن اُس نے ایام طالب علمی میں اپنی غیر معمولی ذہانت نیز اُس شہرت کا کوئی ثبوت نہیں دیا تھا، جو اُسے آگے چلکر حاصل ہوئی۔ ۱۸۳۵ء میں وہ پیرس گیا مگر خرابی صحت کی وجہ سے بہت جلد وطن کو لوٹ آیا۔ پھر صحت کے بحال ہونے پر لساگ کوئی کے شاہی کالج میں پڑھتا رہا۔ ۱۸۳۸ء میں بی۔ اے پاس کرنے کے بعد اسی کالج میں ریاضی کا نائب پروفیسر مقرر ہو گیا، دو سال بعد سائنس کا امتحان بھی پاس کر لیا، اس کا خاص مضمون کیمسٹری تھی جس کے پرچے پڑمتھن نے ”دریاء“ کا لفظ لکھا تھا۔ ایک ماہر فن کا لیکچر سننے سے اُسے کیمسٹری کے مطالعہ کا شوق ہوا تھا پھر اُسے ایک اور اُستاد نے اپنے کیمیا خانہ میں تجربات کرانے شروع کر دیے۔ اس کے بعد تحقیقات امراض کے متعلق خیال پیدا ہونے کی یہ وجہ ہوئی کہ وہ کیمسٹری اور طبیعیات کی تحقیق میں انتہا درجہ کی صحت اور کمال درجہ کی مدد سے کام لیا کرتا تھا، اجزاء کیمیاوی کے تعین اوزان میں کسوراعشاریہ کو کام میں لاتا۔ اسی طرح دیگر طبیعی مسائل کی طرف محققانہ توجہ کرنے ہوئے ذہن کے وزن کی کسریں دیا کرتا تھا۔ اُسے حتی الامکان ہر بات کے ہر پہلو میں بید صحت و صفائی کا خیال رہتا۔ ترکیبات کیمیاوی پر ہی انحصار نہیں اُس کی عادت تھی کہ جملہ مسائل کی تحقیق و تدقیق میں احتیاط کے انتہائی ذہینوں تک ترقی کر جاتا۔ نرا حال کا سب سے بڑا کیمیاوی اکتشاف وہ مرکبات ہیں جو بظاہر مفرد معلوم ہوتے ہیں۔ مگر دراصل اجزاء ترکیبی کے خواص کے اعتبار سے الگ الگ ہیں۔ پاسٹور نے بھی اپنے زمانہ میں ایک کیمیاوی اکتشاف کیا تھا جو فرانس کے مشہور ماہر کیمیا بیات کے سامنے تجربے میں لایا گیا، جس کو اُس فاضل ماہر فن نے ترکیب دینے والی اعلیٰ قابلیت اور ہتھکڑی دریافت کا معیار قرار دیا۔ چنانچہ یہ تسلیم اور پہچان

پاسٹیور کی عالمگیر شہرت کا ایک بہت بڑا سبب ثابت ہوئی۔ اور وہ ۱۸۵۲ء میں اسٹراسبرگ کے اندر طبعی کیمسٹری کا ڈپٹی پروفیسر مقرر ہو گیا۔ اور تھوڑے عرصے کے بعد وہاں ایک شریف زادی کے ساتھ شادی کر لی۔ اور اُس کے ان ایک لٹو ایسڈ (Inactive Acid) (حمض بطبی الفعل) کو مصنوعی طریقہ سے تیار کرنے کی کوشش میں مصروف ہوا۔

۱۸۵۷ء میں اُسے اپنی علمی مصروفیتوں اور دریافتوں کی وجہ سے اس قدر شہرت حاصل ہو گئی کہ وہ ہیل کی یونیورسٹی میں کیمسٹری کا پروفیسر اور شعبہ علوم تجربیہ کا ڈین مقرر ہوا۔ یونیورسٹی مذکور میں اُس نے اپنی اقتصادی تقریریں بیان کیا، کہ ”جو لوگ ہر قسم کی باتیں سیکھنے کو تیار رہتے ہیں، مشاہدہ کے میدان میں اتفاق رائے انہی کی تائید کرتا ہے۔“

بیشور وائٹن دو نو قسم کی شراہیں ہمیشہ سے بگڑتی چلی آئی ہیں مگر اس کا تدارک کسی سے نہ ہو سکا بلکہ جنہوں نے اس باب میں کوشش کیں وہ بھی ناکام رہے۔ ایک روز یہ نامور محقق ایک بوزہ کشی کے کارخانہ میں گیا جہاں تازہ وکسن دو نو قسم کی شراہیں موجود تھیں، اُس نے ٹریسٹ یعنی خمیرہ شرب کا خوردہ بن سے بغور مشاہدہ کیا جس سے یہ امر معلوم ہوا کہ تازہ اور عمدہ شراب کے اندر گلابیوزہ چھوٹے چھوٹے گول ذرات گول اور کردی شکل کے پائے جاتے ہیں اور بڑی ہوئی ہیں اُن کی ہیئت بیضی ہوتی ہے۔ اس تحقیق سے گویا اُس نے ایک ایسا اکتشاف کیا جسکی وجہ سے (علم کیمیا) اور بیالوجی (علم الحیوات) میں ایک عظیم الٰہتمام انقلاب پیدا ہو گیا، درحقیقت پاسٹیور کا یہ عمل اُن عجیب و غریب تحقیقات و تجربات کا پیش خمیرہ یا محرک دلی تھا جن سے بالآخر یہ ثابت ہوا کہ جاندار ہستیاں آپ سے آپ پیدا نہیں ہوتیں، اس طرح اُس قدیم ترین خیال کی تغلیط ہو گئی جس کی رو سے اُنہیں از خود موجود بنایا گیا جاتا ہے، پاسٹیور کی فاضلانہ تحقیقات سے پیشتر فرسن ٹینش (انتخاب یعنی خمیرہ بنایا جاتا) کا مسئلہ ایک عجیب مسئلہ خیال کیا جاتا تھا۔ ہرزیسٹن اور کی یک نے اُس کے

حل کرنے کی سعی کی مگر بے فائدہ، لیکن پاسٹر کی بلوغ کو کشش نے اس عقدہ مالاہ نخل کو سنبھال کر رکھ دیا، وہ لکھتا ہے کہ ”شراب بگڑنے کی وجہ سے ہے کہ اُس کے اندر جراثیم پیدا ہو جاتے ہیں۔ اور یہ صورت شراب ہی پر موقوف نہیں، بلکہ ہر قسم کے خمیروں میں اس طرح کے کیڑے ضرور پائے جاتے ہیں۔ عام چیزوں کے سڑنے کی اصلی وجہ بھی یہی کیڑے ہوا کرتے ہیں۔ محقق موصوف کی جدوجہد سے یہ بات ایک عام کلیہ کے درجے تک پہنچ گئی۔“

اس کے بعد تجربے اور تحقیق نے یہ ثابت کر دیا ہے کہ زخموں کے اندر جو پیپ پڑ جاتی ہے اور متعدی امراض سے جو مضر اثرات نکل کر پھیل جاتے ہیں اُس کی اصل بھی یہی جراثیم ہوتے ہیں۔ جو خمیر کے اثر سے چل ہوا کرتے ہیں۔ تخمیری جراثیم ہی کی پیدائش سے عمل اختیار انجام پذیر ہوتا ہے۔ اور مختلف قسم کے تخمیری عملوں میں مختلف قسم کے کیڑے پائے جاتے ہیں۔ اس قابل دماغ محقق نے کچھ عرصہ تک انتہائی عفریزی اور احتیاط سے تجربات کر کے یہ نظریہ بالکل ثابت کر دکھایا کہ اختیار (خمیر) کیڑوں سے پیدا ہوتا ہے۔ اس سلسلہ پر کسی قدر تفصیل بحث کرتے ہوئے یہ بتا دینا بھی مناسب معلوم ہوتا ہے کہ یہ سرکہ تیزاب اور دہی میں ترشی پیدا ہو جانے کی بھی یہی علت ہے کہ اُن کے اندر ننھے ننھے جراثیم پیدا ہو جاتے ہیں۔ اگر مواد خمیری کو پیدا ہونے سے روک دیا جائے تو اشیاء کے اندر کوئی تبدیلی پیدا نہیں ہو سکتی۔ مثلاً دودھ میں جب تک کسی نہ کسی ذریعہ سے کوئی خمیری مادہ سرایت نہیں کرتا اُس کی شیرینی بحال رہتی ہے۔ اس موقع پر یہ سوال پیدا ہوتا ہے کہ آیا یہ جراثیم ہوا میں موجود ہوتے ہیں یا خود بخود پیدا ہو جاتے ہیں؟ اسباب میں کچھ عرصہ تک محققوں میں سلسلہ کلام جاری رہا۔ بالآخر پاستیور کی زبردست تحقیقات نے ثابت کر دیا کہ اگر ہوا میں کیڑے نہ ہوں تو کہیں پر کوئی تخمیری عمل نہیں ہو سکتا؛ انکور کے اندر یا تندرست آدمی کے جسم میں خود بخود ایسے کیڑے پیدا نہیں ہوتے، لیکن اگر انکور کو مسل ٹالو یا جسم میں

زخم لگا کر اسے کھلی ہوا میں رہنے دو، تو ضرور کیڑے پیدا ہو جائیں گے۔ ہوا کے اثر سے بچائے رکھنے کی صورت میں انگور یا جسم میں کسی قسم کا تیز پیدا نہیں ہوگا۔ اس دریافت سے پاسبیٹر کی شہرت آفتاب بن کر چمک اٹھی، غیر مالک میں اُس کی بے انتہا عزت کی گئی کہ متعدد یونیورسٹیوں نے اسے اعزازی ڈگریاں عطا کیں، اور پریس کے نامی سائنسی کالج کا اعلیٰ پروفیسر مقرر ہو گیا۔

اس جدید اکتشاف سے بوزہ کشی کی صنعت میں ایک عظیم الشان تبدیلی واقع ہوئی اور اُسے لاکھوں کروڑوں روپے کا نفع پہنچا۔

فرانس ریشم کی صنعت کے لئے نہایت اہمیت رکھتی ہے۔ اُنہی ایام میں ریشم کے کیڑوں میں وبا نمودار ہو گئی۔ گورنمنٹ فرانس نے ڈاکٹر پاسبیٹر سے درخواست کی کہ اس کے متعلق تحقیقات کرے۔ چنانچہ وہ ۱۸۶۵ء کو وہاں گیا اور چند ماہ کی تحقیقات کے بعد ماہ ستمبر میں اُس کے نتائج کا اعلان کیا، اُس نے بیماری کی وجہ دو قسم کے کیڑے قرار دئے۔ جو وہاں پیدا ہو کر ریشم کے کیڑوں کے درمیان پھیلنے اور لاکھوں روپے کے نقصان کا موجب بنتے تھے۔ اس متحجر چمچل نے اُن کا علاج دریافت کر کے ہمیشہ کے لئے اُن کے مواد کا استیصال (بیجھائی) کر دیا۔ اُس نے ایک دفعہ بیان کیا کہ ”ایک جدید اکتشاف سے بڑھ کر کسی محقق شخص کے لئے کوئی امر باعث مسرت نہیں ہو سکتا، اس لئے اگر وہ روزمرہ اسی قوت سے کام لینے کا عادی ہو جائے تو وہ ہر وقت خوشی اور مسرت میں منگی بسر کر سکتا ہے“ اس میں کچھ شک نہیں کہ پاسبیٹر کی مفید تحقیقات اور نافع اکتشافات سے بنی آدم اور حیوانات دونوں اقلع کو بچر قائمہ پہنچا ہے۔

اس قابل اور اعلیٰ تجربہ کار نے اپنے متواتر مسلسل تجربات سے یہ بات پایہ ثبوت تک پہنچا دی ہے کہ جس طرح خالص حیوانی اور نباتی مواد پر عمل تخمیر کا اثر ہوتا ہے، اسی طرح انواع و اقسام کے امراض میں بھی نئے نئے حیوانی و نباتی جراثیم بکری دارمدار جو کرتا ہے، جو شخص کیڑوں کی اصلیت سے ماہر ہوتا ہے

وہ جس قسم کے کیڑے چاہے پیدا کر سکتا ہے اور پھر اُن کے وسیلہ سے ایک خاص قسم کا مرض یا خاص حالت پیدا کی جاسکتی ہے، اگر ایک خاص قسم کے کیڑوں کو متواتر پیدا کرتے جاؤں بالآخر اُن کا رہ رہتا مادہ ہست کمزور پڑ جاتا ہے۔ اور اُس کو جس زندہ آدمی کے جسم میں داخل کر دیا جاتا ہے وہ مرضی جراثیم کے زہریلے اثر سے محفوظ رہتا ہے۔ سب سے پہلے اس فاضل ڈاکٹر نے مرغیوں کے ٹمبلک ہیضہ کی تحقیقات کی۔

جو فرانس میں بالعموم پھوٹ پڑتا تھا۔ اور اس سے دس فیصدی مرغیاں ہلاک ہو جایا کرتی تھیں۔ اس کے بعد اُس نے مویشیوں کی، بیماری این ٹھریکس (Anthrax) یعنی حمہ کی طرف توجہ کی اور اُس کا بھی خاطر خواہ انسداد کیا۔ اُس نے جو طریقہ علاج وضع کئے، اس سے چرند و پرند کو بے حد فائدہ پہنچا۔ پرو فیسر ہیکس نے اُس کی بابت لکھا ہے: "اس اکتشاف کی قیمت اُس تم تالان کے مساوی ہے جو فرانس نے ۱۸۷۱ء کی جنگ کے بعد جرمن کو ادا کی تھی۔"

پاشتر کی سب سے اہم اور سب سے اعلیٰ دریافت باولے کٹے کے کاٹنے کا حکمی علاج ہے۔ یعنی اگر باولہ کٹا کسی آدمی یا کسی جانور کو کاٹ کھائے۔ تو اُس کے نتیجے یعنی ہلکا و کسا کس طرح علاج ہونا چاہئے، اس تحقیق سے اُس مخیر بنی نوع نے اپنے سمجھنوں پر ایک بے بہا احسان کیا ہے، اور اس بارہ میں بہت سی فتیں برداشت کرنی پڑی تھیں۔ اس مرض کے جراثیم سے کوئی آگاہ نہ تھا۔ اُس نے کتوں کے مرض کا خوب مشاہدہ کیا اور پتہ لگایا کہ یہ مرض اُن سے، جیسی مرکزوں سے پیدا ہوتا ہے، اُس نے ایک بیمار کتے کی ریڑھ سے مادہ نکال کر ایک بھیلے چنگے کٹتے کے جسم میں داخل کیا، جس سے وہ بھی پاگل ہو گیا، پھر اُس نے اس کا ٹیکہ تیار کیا آخر کار ہست سی محنت و ملغ سوزی اور طویل تحقیقات کے بعد وہ کامیاب ہوا۔ اس نے ایک مرکب تیار کر کے پہلے ایک کتے پر اس طرح آزمایا کہ پہلے اُسے پاگل کتے سے کٹوایا۔ پھر اپنے تیار کردہ مرکب سے اُس کا علاج کیا، جس میں خاطر خواہ کامیابی ہوئی، پھر اُس نے اور چند کتے منگوا لئے اور

انہیں باؤلے کتے سے کٹو لیا، ان میں نصف کتوں کا علاج کیا اور نصف کو لا علاج مرنے دیا۔ جن کا علاج کیا تھا وہ اچھے ہو گئے۔ غرض کہ یہ تجربہ بھی کامیاب رہا۔ پھر اُس نے انسانی جسم پر تجربہ کیا، جس میں اگرچہ پہلے بہت سی مشکل پیش آئی مگر بالآخر علاج کارگر اور تیرہ ہدف ثابت ہوا۔ اس سے پہلے جو ہزاروں جانیں باؤلے کتوں کو کاٹنے سے تلف ہو جاتی تھیں وہ آئندہ اس علاج کی طفیل محفوظ و بامول ہو گئیں۔ ۱۸۸۸ء میں پیرس کے اندر باؤلے کتے کے کاٹنے کا علاج کرنے کے لئے ایک ہسپتال قائم ہوا، جو پاسٹیور کے نام سے "پاسٹیور انسٹی ٹیوٹ" کہلاتا ہے، وہاں ملک کے ہر ایک حصے سے ہزار ہا آدمی علاج کے لئے گئے اور شفا حاصل کی۔ اس کے بعد اور ملکوں میں بھی اسی قسم کے خاص ہسپتال کھولے گئے چنانچہ ہمارے ملک میں کسٹولی، دائرس اور برما وغیرہ میں ہیں۔ جہاں ان مریضوں کا نہایت کامیاب علاج کیا جاتا ہے جن کو دیوانہ کتے نے کاٹا ہوگا۔

لوئی پاسٹیور نے بڑی نیکنامی اور عزت سے زندگی بسر کی۔ اور وہ ۲۸ ستمبر ۱۸۹۵ء کو اس جہان سے رحلت کر گیا۔ جس قدر فائدہ اس مشہور شخص کی زندگی سے تمام دنیا کو پہنچا ہے وہ بے حد تشکر و امتنان کی نگاہوں سے دیکھے جانے کے قابل ہے۔ یہ ڈاکٹر نہایت سادہ مزاج، رحم دل، خدا ترس اور نیک خو تھا۔ اس کی عادتیں سیدی سادھی اور بچوں کی سی تھیں۔

(۲۶۰) پیجٹ { PAGET Sir James Paget } (ڈاکٹر)

سرجیم پیجٹ جو اپنے زمانے میں جراحی کا سب سے بڑا عالم اور قادر العمل سمجھا جاتا تھا، قصبہ پارتھ واقع ضلع نارفوک میں ۱۸۱۲ء کو پیدا ہوا تھا۔ اس کا بڑا بھائی ڈاکٹر جی ای پیجٹ کیمبرج میں ڈاکٹری کا شاہی پروفیسر تھا، اُس نے پہلے لندن کے مشہور ہسپتال بارتھولومئیہ میں تعلیم پائی اور بالآخر ۱۸۳۳ء میں لندن کے کالج آف سرجنری (کالج جراحاں) سے ڈگری حاصل کی۔ اس کی متعدی ذہانت اور

جفا کشی کا ہسپتال کے مہتمموں پر خاص اثر ہوا۔ اس لئے انہوں نے اسے کالج آف سرجنری اور بارقٹو لومینو ہسپتال کے ڈاکٹری عجائب خانوں کی تفصیلی فہرست بنانے کو مقرر کیا۔ جس سے اُس کی علمی شہرت میں معتد بہ اضافہ ہوا۔

جب وہ بارقٹو لومینو ہسپتال میں اعضائے ماؤذ کی تشریح پڑھایا کرتا تھا، اُس نے تشریح اور فزیالوجی کے متعلق خوردبین کے ذریعہ سے تحقیقات کی، اور اُس کا نتیجہ ایک بسوط اور جامع مضمون کی صورت میں ایک نامور طبی رسالے میں شائع کرا دیا۔ اس مضمون سے تشریح دقیقہ کے علم میں بہت کچھ اضافہ ہوا۔ اس کے بعد بھی کئی سال تک فزیالوجی اور تشریح انسانی کی ترقی پر پورٹیں مرتب کرتا رہا۔

۱۸۴۷ء کے شروع میں پیمٹ نے اپنے طلباء کے سامنے ایک افتتاحی لیکچر دیا۔ جن کا عنوان یہ تھا کہ ”ڈاکٹری کے مطالعہ میں کن مقاصد سے کام لینا چاہئے“ اس لیکچر میں اُس نے اس امر پر زور دیا کہ یہ فن اور یہ علم اعلیٰ ترین مقاصد کو مد نظر رکھ کر حاصل کرنا چاہئے۔ اور یہی وہ اصول تھا کہ جس کا وہ عمر بھر پابند رہا۔

”یہ ہرگز نہ سمجھو کہ تمہاری ذمہ داریاں موت اور زندگی ہی تک محدود ہیں جب تم اس ہسپتال کے وارڈوں (کمروں) میں جاتے ہو تو اُن مسائل کا بھی خیال رکھا کرو جو چند سال کے بعد تمہیں حل کرنے پڑینگے، ایک مریض کو دیکھ کر تمہیں یہ خیال ہونا چاہئے کہ آیا یہ مریض ہمیشہ مفلسی اور تنگ حالی میں رہے گا؟ اسی طرح دوسرے کو دیکھ کر یہ سوال پیدا ہونا چاہئے کہ آیا اس مصیبت زدہ کے ادا حقین ہمیشہ تکالیف میں دن کاٹینگے؟ یا کبھی فراخی مالی کی زندگی میں اُن کا دور آئیگا؟ ایک بیمار جو کبھی دوسروں کی مدد کیا کرتا تھا اب ہسپتال میں یہ خیال کرتا ہے کہ اس وقت میں خود دوسروں پر بار گراں ہو رہا ہوں۔ ایک ایسا مریض ہے جسے اپنی صحت کا تو کچھ خیال نہیں مگر اُس کے اہل و عیال کی پرورش اور نگہبانی کی فکر اسے ستا رہی ہوگی۔ تم میں سے جو طالب علم اپنے مطالعہ کے دوران میں اس قسم کے معاملات پر غور کرتا ہے وہ فی الحقیقت سچا جوانمرد ہے، اور اُس شخص کی تمنا بھی بہت ہی

قابل تعریف ہے جو ان بڑے بڑے عالمی دماغ اور نیک دل ڈاکٹروں کی ہمہ سہی کا
خواب دشمن ہے جو مشکل بیماریوں کے دوران میں مریضوں کی خبر گیری نہایت ہمدردی
اور ہشیاری سے کرتے اور ایسی حالتوں میں نہایت مستعدی اور واثاقی کو کام میں
لیتے ہیں۔ اس میں شک نہیں کہ یہ خوبیاں اعلیٰ علیت اور تجربے سے پیدا ہوتی ہیں
ڈاکٹر جیٹ اسی زمانے میں لندن کے کالج برآجاں میں علم تشریح اور علم جراحی
کا پروفیسر مقرر کیا گیا۔ اور ۱۸۵۲ء تک اس عہدہ پر رہا۔ اس دوران میں اس نے
جو لیکچر دئے وہ مشہور طبی رسائل میں درج بھی ہوئے ہیں، اور ہزار ہا آدمیوں
نے بھی نہایت غور اور توجہ سے سنے۔

ان لیکچروں کے ذریعہ سے علم جراحی میں نہایت قابل قدر اضافہ ہوا ہے۔
۱۸۵۳ء کو یہ لیکچر کتابی صورت میں لا کر شائع کئے گئے۔ اور وہ سر ٹامسن وائٹ کے
لوڈیل لیکچر کے برابر مستند اور مفید سمجھے گئے۔ نیز انہیں نہایت قدر اور وقت کی
لگا ہوں سے دیکھا گیا۔ ان قابل قدر لیکچروں میں تغذیہ، اعضا کا چھوڑا یا بڑا جانا
اور ان کی اصلاح، سوزش، موت عضوی، امراض مخصوصہ اور رسولیاں وغیرہ مضامین
سے بحث کی گئی تھی، ایک لیکچر کے دوران میں جو صحت بخش غذا کے ضروری خواص
پر لکھا۔ نیز جس میں ہضم، تغیر دماغ اور نفس کے درمیانی تعلق کی تشریح کر دی گئی
تھی، اس نے یہ کہنا تھا کہ ان باتوں سے ظاہر ہوتا ہے کہ بدل مایجمل کس قدر
درستی اور صفائی سے کام میں لایا جاتا ہے کہ جب خون کے ذرات یا کسی بافت پر
کوئی دلخ پڑ جاتا ہے تو وہ برسوں تک قائم رہتا ہے، یہ ایک ایسی گہری تعبیت
ہے کہ نفس ناطقہ اور دماغ کے باہمی تعلقات کو صحیح صحیح سمجھنے میں جو رکاوٹیں
آج تک واقع ہوتی چلی آئی ہیں وہ سب اس کے قبول کرنے سے رفع ہو جاتی ہیں۔
جب یہ کہا جاتا ہے کہ دماغ نفس کا آلہ ہے جس کے بغیر صرف اسے خارجی
محسوسات کا علم ہی نہیں ہو سکتا بلکہ تمام عقلی کاموں کے لئے اس کا ہونا لازم
ہے، حتیٰ کہ قوت حافظہ بھی اس سے وابستہ ہے، تو یہ سوال پیدا ہوتا ہے کہ

جس صورت میں دماغ کا مادہ بدلتا رہتا ہے، وہ حافظہ کا آکر کیونکر ہو سکتا ہے یا دماغ کا جس قدر حصہ تحلیل ہوتا ہے اُس کی جگہ بدل مای تحلیل کے ذریعہ سے دوسرا پیدا ہو کر تحلیل شدہ حصہ کا کام سمبھال لیتا ہے، پس جب محسوسات کو یاد کیا جاتا ہے تو نفس دماغ کی طرح رجوع کرتا ہے جہاں گذشتہ تغیرات کی صورتیں موجود رہتی ہیں، اگر وہی شے سامنے آئے جو پہلے ذہن میں آکر اپنا نقش وہاں چھوڑ گئی ہو، اور غذا کے جزو بدن بننے کے ساتھ محفوظیت حاصل کر چکی ہو، اُسے ذہن سامنے آتے ہی فی الفور پہچان لیتا ہے۔ اگرچہ اُسے پہلی دفعہ دیکھے ہوئے کتنا ہی عرصہ کیوں نہ گذر چکا ہو، کیونکہ حالات سابقہ کی طرف رجوع کرنے کا رجحان دماغ میں خاص طور پر ودیعت کیا گیا ہے، ہاں بعض اوقات ایسا بھی ہوتا ہے کہ دوسری شکل کے نقش پذیر ہونے سے پہلی شکلیں دہندگی یا محو ہو جایا کرتی ہیں۔ اور نفس ناطقہ جو غیر متغیر اور غیر فانی ہے گذشتہ شکلوں کا دماغ میں کوئی نشان نہیں پاتا۔

۱۸۵۲ء میں بھٹ نے شاہی دارالعلوم میں تعلیم پر لیکچر دئے، جن میں فرائض اور وسوسے وغیرہ نامور علماء بھی شریک ہوئے تھے، ان میں جو لیکچر فزیا لوجی (علم افعال الاعضاء) کے مطالعہ کی اہمیت اور ضرورت پر تقاضہ بہت عالمانہ تھا، اور اس میں قابل عمل باتوں پر بہت کچھ زور دیا گیا تھا۔ فاضل لیکچر نے یہ بھی کہا کہ اگر نصاب تعلیم کو کافی وسعت دی جائے تو بہت جلد لوگ ان علوم کی طرف مائل ہو کر تھوڑے ہی عرصے میں ماہر بن جائیں گے۔ آج تک جتنے ڈاکٹر ہوئے ہیں وہ صرف اتفاق سے اس علم کی طرف راغب ہوئے تھے۔

مسٹر پوچٹ نے اپنے خیالات کو کتابی صورت میں بہت کم شائع کیا مگر جو کچھ اُس کے قلم اور زبان سے نکلا وہ نہایت نسودمند اور بیش قیمت ثابت ہوا۔ ۱۸۵۷ء میں جو مضامین اور لیکچر شائع ہوئے تھے۔ وہ بہت دلچسپ ہیں، ان کے پڑھنے سے لطف اور فرحت حاصل ہوتی ہے، ان لیکچروں میں دیگر علمی مباحث کے علاوہ اعمال جراحی کے خطرات پر بھی بحث کی گئی ہے، بالخصوص ایک لیکچر

میں تو جراحی کے متعلق بہت سی سو منہ دہائیات بیان کی ہیں کہ
 راسخہ میں ایک نعلش کی پیر پھاڑ کر تے وقت اُس کے ہاتھ میں باوجود کسی قسم
 کی خراش یا زخم نہ ہونے کے زہر بلا اثر سراپت کر گیا جس سے وہ تین ماہ تک بیمار رہا۔
 اس کے بعد اُس نے ایک ایکچر چپڑ پھاڑ سے زہر لگ جانے پر دیا۔ شراب کی
 نسبت اُس کی یہ رائے تھی کہ تھوڑی مقدار میں پینے سے کوئی ہرن نہیں
 جو لوگ تھوڑی شراب پیتے ہیں بلاشبہ اُن کی جسمانی و دماغی قوت ترقی کر جاتی ہے۔ اور
 وہ زیادہ کام کر سکتے ہیں ۵

یہ محقق زمانہ مدت دراز تک سینٹ بائو لوویو ہسپتال لندن میں جراح رہا۔ پھر
 مشیر ملی بن گیا، اس کے بعد کالج آف سرجنز یعنی کالج جراحاں کا کچھ عرصہ پریسیڈنٹ
 رہ کر پھر لندن یونیورسٹی کا وائس چانسلر بنایا گیا، ۱۸۷۱ء میں اُسے ناٹس کا مروتی خطا
 ملا، وہ پرنس آف ویلز کا مستقل سرجن اور ملکہ وکٹوریہ مرحومہ کا خاص ڈاکٹر مقرر ہوا۔
 ۱۸۷۳ء میں مین الاقوام میڈیکل کانگریس منعقدہ لندن نے اُسے اپنا پریسیڈنٹ
 منتخب کیا، جو ایک غیر معمولی اعزاز ہے، برطانیہ اور یورپ کی بڑی بڑی یونیورسٹیوں
 نے اُسے اعزازی (ڈگریاں) عطا کیں، ۱۸۸۳ء میں برٹش میڈیکل ایسوسی ایشن کے
 سامنے لیکچر دیتے ہوئے سرجیمز بچٹ نے یہ کہا تھا کہ ”میری رائے میں ہم سے ہر ایک
 کو کسی نہ کسی سائنس کا مطالعہ کرتے رہنا چاہیے۔ تاکہ مزاج اور عادت درست ہو۔“
 اگر ہم عمدہ اور محقق طالب علم ہونگے تو اس کے چل کر یقیناً اپنے پیشہ میں بھی اعلیٰ سمجھے جائیں گے۔
 اس سے تجسس کا شوق قائم رہتا، اور تحقیقی واقعات پر نہایت ٹھنڈے دل اور متانت سے
 غور کرنے کی قابلیت پیدا ہو جاتی ہے، جو ہر ایک معاملہ میں یہی ضروری ہے۔ ڈاکٹروں
 کے لئے یہ اور بھی زیادہ اہم اور کارآمد ہے، کیونکہ اُن کو تشخیص مرض میں غلطی سے محفوظ
 رکھتی ہے، اس کے فوائد میں سے یہ ایک فائدہ بھی ہے کہ طبیعت میں تلاش حق و میلان
 تقویت پکڑتا ہے اور خرافات سے نفرت ہو جاتی ہے۔ جب ہمیں اپنے علم کی کوتاہی
 خیال ہر ہر تہہ لگا رہتا ہے۔ تو ہمارے دل میں دوسروں کی لیاقت اور علمیت کیلئے

عزت پیدا ہوتی ہے۔ اور ہم اُن سے باخلاق و ادب پیش آتے ہیں۔ ہر وقت تلاش حق میں رہنے کا مطلب یہی ہے کہ ہمارا علم اور صورت اس میں اپنی تحقیقات اور کوشش سے اضافہ کرنا چاہئے۔

(۲۶۱) تندرُس السَّثَقِل (حکیم)

اس کی ترجمہ کی ہوئی چند علم حکمت کی کتابیں دیکھی گئی ہیں۔ ترجمہ کچھ بُرا نہیں۔
تیمیہ (دیکھو القیمی ابو عبید اللہ)

(۲۶۲) تَیَا دُورَس (حکیم)

مذہباً عیسائی فن طب کے علم و عمل کا اچھا ماہر۔ اور عمدہ معالج تھا۔ ایران کے مشہور تاجدار "شاہ پور ذوالاکتاف" نے اُس کے لئے ایک کلیسیا بنوایا تھا جس میں وہ رہا کرتا اور خلق خدا کو اپنی صداقت سے نفع پہنچاتا تھا۔ ایک قول یہ ہے کہ اُسکے لئے کلیسیا جس ایرانی فرمانروا نے تعمیر کرایا وہ بہرام گور تھا۔ مگر صحیح یہی معلوم ہوتا ہے کہ شاہ پور کے عہد میں یہ حکیم گزرا ہو۔ واللہ اعلم۔

اسکی تصانیف میں صرف ایک طبّی بیاض جس کو "کناش" کہتے ہیں پائی جاتی ہے۔

(۲۶۳) تَیَا ذُوق (حکیم)

خلفائے نبی اُمیہ کے آغاز حکومت میں اچھا ماہر طبیب تھا۔ مشہور ظالم گورنر "حجاج بن یوسف ثقفی" کا خاص طبیب رہا۔ حجاج اس پر بہت اعتماد کرتا اور بھاری تنخواہ کے علاوہ انعام و اکرام سے بھی خوش رکھتا تھا۔ تیَا ذُوق کے طبّی اقوال بہت کثرت سے مشہور ہیں۔ کسی بادشاہ نے یہ دیکھ کر کہ تیَا ذُوق اب بہت بوڑھا ہو گیا ہے اُس سے کہا۔

تیَا ذُوق اب تم بوڑھے ہوئے۔ خبر نہیں کب تمہاری آنکھ بند رہے گی۔

بعد میں مشکل سے ایسا لائق طبیب ملیگا۔ لہذا کچھ ایسی نصیحتیں کرو جن پر عمل کرنے سے تندرستی کا قیام ممکن ہو۔

- تیا ذوق نے جواب دیا: "دش باتیں بتانا ہوں۔ اگر ان پر عمل رکھا اور پرہیز سے کام لیا۔ تو مرض موت کے سوا کوئی بیماری مشکل ہی سے آپ کو لاحق ہوگی۔ وہ باتیں یہ ہیں (۱)۔ معدہ میں کھانا موجود ہوتے ہوئے اور کچھ ہرگز نہ کھاؤ۔ (۲)۔ ایسی چیز نہ کھاؤ جس کو تمہارے دانت چبانہ سکیں۔ معدہ بھی اسے ہضم نہ کر سکیگا۔ (۳)۔ کھانے سے دو گھنٹہ بعد پانی پیا کرنا کیونکہ تختہ تمام بیماریوں کی جڑ ہے اور وہ پانی تختہ کی جڑ ہے جو فوراً گھلنے پر پانی لیا جاتا ہے۔ (۴)۔ ہر روز میں ایک بار حجام ضرور کرو۔ حجام جسم کی ایسی بیماریوں کو نکال باہر کرتا ہے جن تک دواؤں کی رسائی نہیں ہو سکتی۔ (۵)۔ اپنے جسم کا خون بڑھاتے رہو اس طرح اپنی جان کی نگہبانی کر سکو گے۔ (۶)۔ فصل میں ایک بار تے کیا کرو اور ایک سہل ضرور لیا کرو۔ (۷)۔ پیشاب کبھی نہ روکو چاہے سواری ہی سے کیوں نہ اترنا پڑے۔ (۸)۔ سونے سے پہلے قضا کرنا ضرور کرو۔ (۹)۔ کثرت مجامعت سے پرہیز رکھو۔ یہ آدمی کی جان لیوا ہے۔ (۱۰)۔ اور سن رسیدہ عورت سے بچو۔ وہ موت ناگہانی کا موجب ہے۔"

بادشاہ نے ان قیمتی ہدایتوں کو آب زر سے لکھوا کر اپنے پاس رکھا۔ زندگی بھر ان پر عمل کیا اور تا دم مرگ تندرستی کا لطف لیتا رہا۔

ظالم تھاج نے جب حضرت سعید بن جبیرؓ مشہور تابعی کو قتل کیا تو ان کے جسم سے بے حد خون نکلا تھاج حیرت زدہ ہوا۔ تیا ذوق سے وجہ پوچھی۔ اُس نے کہا۔ اُن کا دل مٹھن تھا۔ قتل کا خوف اُن پر غالب نہیں ہوا۔ دوسرے آدمی قتل کا حکم سننے ہی نیم مرده ہو جاتے ہیں لہذا خون خشک ہو جاتا ہے۔

لطیفہ :- تھاج کے سر میں سخت درد ہوا۔ تیا ذوق کو بلا کر علاج دریافت کیا طبیب نے بتایا۔ خوب گرم پانی سے دو فویر دھو کر ان میں کچھ روغن لگا دو۔ تھاج کی ٹیٹ پر ایک خواجہ سرا غلام کھڑا مگس مانی کر رہا تھا۔ علاج سن کر طبیب بے بولا۔

میں نے تمہارے علم طبیب نہیں دیکھا۔ دوسرے میں ہوا اور وہاں میرے لئے یہ عجیب تجربہ ہے۔

تیا ذوق اس کی علامت خود تیری ذات میں موجود ہے۔

غلام "وہ کیا" تیا ذوق "تیرے شخصے دکھاتے ہی منہ پر سے داغی غائب ہو گئی۔"

تجاج اور تمام حاضرین یہ لطیف سن کر ہنسنے ہنسنے ٹوٹ گئے۔

ایک دن تیا ذوق تجاج کے پاس گیا۔ تجاج مٹی کھا رہا تھا۔ یہ اس کی عادت تھی۔

تجاج نے طبیب سے دریافت کیا۔ کہ مٹی کھانے کا کیا علاج ہے؟ "تیا ذوق نے کہا

"جناب والا! آپ کا استقلال اور ہمت" تجاج نے یہ بات سننے ہی مٹی کا ڈھلا ہاتھ

سے پھینک دیا۔ اور پھر کبھی نہ کھایا۔

تیا ذوق سنہ ہجری میں بہت بڑی عمر یا کر بمقام "واسطہ" فوت ہوا۔ اس کی

تسلیف میں ایک بڑی بیاض۔ ایک کتاب ترکیب ساخت ادویات اور کسی قدر مفرد

ادویات کی فہرست۔ پائی جاتی ہے۔

(۲۶۴) ٹامسن { THOMSON } (ڈاکٹر)
Sir Henry Thomson

سر ہنری ٹامسن، مشہور ہنری ٹامسن، ساکن فریم لنکم واقعہ لنک (انگلستان) اکاڈمی تھا۔

اور ۱۸۴۶ء کو پیدا ہوا۔ اس کا باپ اسے طبی تعلیم دینے کا اس وجہ سے روادار نہ تھا کہ

اس سے طباعت میں کفر والحاد پیدا ہوتے ہیں اس لئے جب تک کہ اس کی عمر ۲۱ سال

کی نہ ہو گئی اسے اپنے دل پسند کام کی تحصیل کے لئے آزادی نہیں ملی۔ اس نے اپنی

تعلیم کا خاص حصہ یونیورسٹی کالج لندن اور پھر پیرس میں حاصل کیا۔ چنانچہ ۱۸۵۱ء

میں لندن یونیورسٹی میں ایم بی (پچلر آف میڈیسن) کی سند حاصل کی۔ اور ۱۸۵۳ء میں

کالج اطباء (کالج آف سرجنز) کا فیلو مقرر ہوا۔ اسی سال یونیورسٹی کالج کے ہسپتال میں

اسسٹنٹ سرجن کی اسامی پر مامور کیا گیا۔ اس کے بعد ۱۸۵۲ء اور ۱۸۵۴ء میں اس

نے ان مضامین پر جن میں اسے اپنی زندگی کا بڑا حصہ صرف کرنا پڑا، کالج آف سرجنز

(کالج اطباء) کی طرف سے انعامات حاصل کئے۔

مردوں کی نعش کو ٹھکانے لگانے کا طریقہ ایک ایسا بحث ہے جس پر اطباء خیالات کی توقع اگر کسی طبقہ سے کی جاسکتی ہے تو وہ ڈاکٹروں ہی کا عملی طبقہ ہے۔ چونکہ ڈاکٹر زندہ لوگوں کی صحت کے محافظ ہوتے ہیں۔ اس لئے مردوں کی نعشوں سے جن خطرات و امراض کے لاحق ہونے کا اندیشہ ہو سکتا ہے۔ اُن سے ڈاکٹروں کو بہت سالتعلق ہونا چاہئے۔ اس کے علاوہ دوسری وجہ یہ تھی کہ آبادی کی کثرت، امراض کی اشاعت اور مردوں کی تکفین و تدفین میں تاخیر، نیز گورستانوں کے غیر مناسب جگہوں پر واقع ہونے کے باعث جن خرابیوں کا ظہور ہو اُس سے تنگ آکر طامسن کے زمانے میں لوگ مُردے جلانے کے طریقہ کو زیادہ پسند کر لے اور اُسے مقبول سمجھنے لگے تھے، اس لئے ایک مُردے جلانے والی انجمن قائم کی گئی اور سرسرنی ٹامسن اُس کے پریسیڈنٹ قرار دئے گئے۔

طبی دنیا میں اس قابل ڈاکٹر کی شہرت کا انحصار ان کتابوں پر ہے جو اُس نے نہایت تحقیق و تجسس کے ساتھ ”اعضائے بول کے امراض کے لیکچر“ اور ”کیٹیکل لیکچر“ آرمی ڈیزیزز آف یوریٹری آرگنز“ یعنی ”پریکٹیکل لیٹھاٹومی اور لیٹھوٹریٹ“ مشانہ سے شگاف دیکر یا ریزہ ریزہ کر کے پتھری نکالنے کا عمل کے ناموں سے لکھ کر شائع کیں۔ یہ مفید کتابیں بکثرت شائع ہوئیں اور اُن کے بے شمار ایڈیشن چھاپے گئے۔ اسی قسم کے اور مضامین پر بھی اُس نے بہت سے چھوٹے چھوٹے رسالجات تصنیف کئے۔ لیکن جو مضامین اُس نے ہوم صاحب کے ”علم جراحی“ کے متعلق تحریر کئے اُن کو جداگانہ قسم کی تصنیفات میں شمار کیا جاتا ہے۔

پیشہ جراحی میں اُس کی رجوعات بہت کچھ بڑھی ہوئی تھیں۔ اور اُسے یہ اعمال اتنے زیادہ مریضوں پر کرنے پڑے جن کا عشر عشر بھی دوسرے جراحوں کو نصیب نہیں ہوا۔ اس بات کا دانے ثبوت یہ ہے کہ ۱۸۸۰ء میں اُس نے ۵۰۰ ایسے اعمال جراحی کے کوائف شائع کئے جو اُس نے صرف سنگ مثانہ یا پتھری کے مریضوں پر کئے تھے۔ اُس فاضل محقق نے دوسرے سرجنوں کے تجربات سے بھی جو اُس کے پاس اپنے

عملوں کے کوائف بھیجا کرتے تھے، بہت کچھ فائدہ اٹھایا یہی وجہ تھی کہ اُس نے سلمے شگاف دیکر بار بار ریزہ ریزہ کر کے پتھری نکالنے کے متعلق جو کتاب لکھی وہ بہت ہی قابل قدر اور مفید سمجھی گئی۔

پیرس کے سرجن سیواٹل نے سنگ مشانہ کی بیماری میں مشانہ پر عمل جراحی کرنے کی جگہ یہ طریقہ علاج اختیار کیا تھا کہ وہ پتھری کو مشانہ کے اندر ہی توڑ کر پتھر چھڑ کر دیتا تھا، ٹامسن نے اس طریقہ سے بہت زیادہ کام لیا، سیواٹل نے اس قسم کا پہلا عمل ۱۸۲۲ء میں کیا تھا، اس لئے اُسے موجد تسلیم کیا جاتا ہے اُس کے بعد اس عمل میں بہت کچھ اصلاح کی گئی، جس کا فخر زیادہ تر ٹامسن کو حاصل ہے۔ ٹامسن اس خاص فن میں بہت نامور اور لیگنڈ روزگار مانا گیا تھا، چنانچہ ۱۸۶۳ء میں شاہ بلجیم نے جو سنگ مشانہ کے مرض میں مبتلا تھا اُسے اپنے علاج کے لئے طلب کیا، کیونکہ یورپ کے مشہور اور قابلترین سرجن اُس کے علاج میں کامیاب نہیں ہوئے تھے، لیکن ٹامسن کے علاج سے اُسے شفا ملنے کی حاصل ہو گئی، اس لائق اور ممتاز ڈاکٹر نے ملکہ معظمہ وکٹوریہ کے چچا کی بہت خدمت کی تھی اس لئے ملکہ آجمانی نے اُسے نائٹ کا معزز خطاب عطا فرمایا۔ اُسی زمانے میں وہ ہسپتال منخلعہ یونیورسٹی کا لبرل اعلیٰ سرجن کے عہدے پر مامور کیا گیا تھا۔ عطا خطاب کے بعد اُس نے اس عہدے سے سبکدوش ہو کر پروفیسری اور مشورہ دینے والے سرجن کی آسامی قبول کی۔

تھامسن کی ایک بہت زیادہ واقف ہے جس کی وجہ یہ ہے کہ اُس نے چند نہایت اہم اور ضروری سوشل (معاشرتی) اور مذہبی معاملات میں کمال دلچسپی کے ساتھ حصہ لیا۔ اُن میں ایک یہ معاملہ تھا کہ اُس نے بیماروں کی حق تلفی کے لئے دغا کرنے کے متعلق پروفیسر ٹنڈل کو لکھا جو ۱۸۶۷ء میں رسالہ کن پمیریٹیو میں شائع ہونے کے علاوہ دوسرے اخبارات میں بھی ایک طویل عرصہ تک یہ بحث رہا۔ اس خط میں اُس نے وعاء کے مختلف اغراض و مقاصد پر تفصیلی گفتگو کرنے کے بعد اُس کے حقیقی نتائج کے امکان کو ملحوظ رکھتے ہوئے یہ رائے قائم کی تھی کہ ایک فریج

ایسا معلوم ہوتا ہے جس کے مطالعہ سے دعاء کی اُس کامل قدر و قیمت کا جو اندازہ کئے جانے کے قابل ہے، تقریباً یقین کے ساتھ اندازہ کیا جاسکتا ہے۔ اس سے میری مراد وہ اثر ہے جو مروجوں کی صورت اور رفتار کے رنگ میں سُٹنے والوں کو متاثر بناتا ہے۔ اب یہ امر قابل غور ہے کہ ایسا ضروری اثر یا تو بظاہر ہوتا ہی نہیں آیا ہوتا ہے، ان دونوں حالتوں میں اگر موزنا ذکر حالت ہو تو ماہیت امراض کے ماہر کو چاہئے کہ اس مقصد کو سامنے رکھ کر اس کی تحقیقات کرنے اور قائم کر لینے میں کوشش بطبع کرے۔ جب یہ تحقیقات ہو جائے تو مریض کی حالت کو بغور دیکھنے سے یہ اندازہ کیا جاسکتا ہے کہ دعاء کا اثر کس حد تک ہوا ہے۔ اس کے بعد یہ تدبیر اختیار کی جاسکے گی کہ دعاء کے اس مفید اثر کو بیماروں اور قریب بہ مرگ لوگوں کے درمیان عملی صورت میں کہاں تک لایا جاسکتا ہے؟ جب یہ معاملہ اس حد تک پہنچ جائیگا تو میں چند امور کی تحقیقات اور تلاش کروں گا جن سے بنی نوع انسان کو بے حد فائدہ حاصل ہونگے۔

اُس نے اس معاملہ کی جانچ کرنے کے لئے یہ عملی طریقہ تجویز کیا تھا کہ صرف ایک ہسپتال یا اس کے ایک وارڈ (حصہ) میں جہاں درجہ کے ڈاکٹروں کی مگرانی میں ہو۔ ایسے امراض کے مریض رکھے جائیں جن کو ڈاکٹروں نے خوب سمجھ لیا ہو، پھر اُس ہسپتال یا وارڈ کے لئے تین یا پانچ سال تک مریضوں کے لئے دعائیں کرائی جائیں۔ اس کے بعد تعداد اموات کا مقابلہ گذشتہ سالوں کی تعداد اموات سے کیا جائے۔ پھر دوسرے ہسپتالوں کی اسی قدر مدت کی اموات سے بھی موازنہ کیا جائے۔ لیکن افسوس کہ اس کا تجربہ کبھی نہیں کیا گیا بلکہ سخت مخالفت ہوئی۔ نیز اس پر طرح طرح کے بہتان لگا کر اُس کی نیک نیتی کے جذبات سے بیہ جانہ سلوک کیا گیا۔

جب بیماروں کے حق میں دعاء کرنے کے لئے ڈاکٹر ٹامسن کو باقاعدہ اور مستقل طور پر لوگ نہ مل سکے تو اُس نے لوگوں کو مروجے جلانے کی ترغیب دی، لیکن یہ تجویز اُس کی سابقہ تجویز سے بھی زیادہ ہولناک نظر آتی تھی اس لئے اس پر بھی شدت سے مخالفت کی گئی۔ یہاں تک کہ ادھر اس تجویز کے متعلق اُس کا مضمون رسالہ

”کن ٹیپریری ریویو“ ۱۸۷۷ء کے ایک نمبر میں شائع کیا گیا اُدھر ہر طرف ایک جوش پھیل گیا۔ اس مضمون کا ابتدائی حصہ یہ ہے:-

”موت کے بعد جسم کا کیا حال ہوتا ہے؟ مرنے کے بعد جسم میں حس و حرکت نہیں رہتی اور اُس پر مرگ کی نیند طاری ہو جاتی، اُس وقت سے اُس کے دائمی آرام کا زمانہ شروع ہوتا ہے۔“

آرام۔ نہیں اُسے آرام تو ایک لمحہ کے لئے بھی نصیب نہیں ہوتا کہ چونکہ اُس خاموش جسم میں اُس وقت وہ جدوجہد شروع ہوتی ہے جس سے زندگی کی کسی شکمش میں بھی سابقہ نہیں پڑا ہوتا، مگر یہ جدوجہد یا حالت فعلی پہلی حالت کی نسبت بالکل مختلف ہوتی ہے۔ کیونکہ اس وقت بے شمار طاقتیں اُس پر حملہ آور ہوتی ہیں، گدھ بھٹی مردہ جسم کی بو پا کر اس قدر بے جگری اور سرعت سے اُس کی طرف نہیں لپکتا جس قدر جلد کارکنانِ قدرت یعنی انواع و اقسام کے مخلوق قولے اُسے تختہ مشق بنا کر اپنا اپنا کام شروع کر دیتے ہیں۔ تجربہ اجسام کی عملی تشریح اور نعشوں کو ٹھکانے لگانے کے مختلف طریقوں کا بیان کرنے کے بعد ماسٹرن نے اس بات پر بڑا زور دیا کہ کفن و دفن کا موجودہ طریقہ فی الحال یا آئندہ یقیناً مُضر صحت ہے، لہذا وہ ایک بہت بڑا تہمتی گناہ ہے۔ اس سوال کا ایک اور عجیب و غریب پہلو بھی ماسٹرن نے اس طرح پیش کیا تھا کہ ہڈیاں جو کھاد کے طور پر زراعت میں بہت کام آتی ہیں، ہم نعشوں کے دفن کرنے کے طریق میں اُن کو زمین کے اندر بہت ہی نیچے دبا دیتے ہیں مزید برآں کفن و دفن کی دیگر خرابیوں اور زیادتی مصارف کا بھی ذکر کیا، غرض کہ ان تمام امور کو پیش کرتے ہوئے اُس محقق ڈاکٹر نے نعشوں کو جلا دینے کی رائے دی، اُس نے اپنی رائے کی تائید میں یہ بھی بتایا تھا کہ گورستانوں سے چلے وہ نئے ہوں یا چرانے یہ ایک قطعی ثبوت ملتا ہے کہ جب قبروں کے اندر ذرا نمی پہنچتی ہے تو ان میں سے ایک سخت قسم کے عفونت دار چھوٹے چھوٹے ذرے خارج ہوا کرتے ہیں جو قرب و جوار کے رہنے والوں میں سخت امراض پیدا کر دیتے ہیں۔“

ڈاکٹر تھامسن نے منشی اشیاء کے استعمال کے متعلق یہ رائے دی کہ یا تو اُن کو قطعی استعمال نہ کیا جائے اور اگر کیا جائے تو بہت ہی اعتدال کے ساتھ، اس رائے کی اُس نے بڑے زور کے ساتھ حمایت کی اور لوگوں کو بتایا کہ اُن کے ترک کرنے سے خود اُس کی صحت بہت کچھ ترقی کر گئی تھی۔ نیز یہ کہ اُن کے بغیر کام کاج بہت اچھی طرح اور بڑے لطف کے ساتھ انجام پذیر ہوتا ہے۔

سر ہنری تھامسن کی چھوٹی اور سہل تصانیف میں سے کتاب "ٹوڈ آئیڈیلنگ" یعنی "غذا و تغذیہ" نہایت ہر دل عزیز اور پُر لطف ہے کہ اس کے علاوہ اُس نے ایک طبی ناول شائع کیا جس کا نام "چارلی کنگسٹن کی خالہ" ہے جو مصنوعی طور پر رکھا گیا تھا۔ اس کے مطالعہ سے اُس کی اعلیٰ اور سنہ خیالی اور ادبی مذاق پر روشنی پڑتی ہے۔ اس عالی دماغ فاضل کو فنون لطیفہ سے بھی بہت کچھ دلچسپی تھی، اُس نے فن مصوری میں بہت کچھ ہمارت پیدا کی اور "رائل اکیڈمی لنڈن" (شاہی مجلس علماء) میں کئی ایک تصاویر پیش کیں۔ ۱۹۰۹ء میں یہ فاضل ڈاکٹر اس وارڈن کے انتقال کر گیا۔ لیکن معلوم نہیں کہ آیا اس کی نعش دفن کی گئی یا جلانی گئی (مؤلف)۔

(۲۶۵) } ٹامسن بی } TOYNBEE
Joseph Toynbee (ڈاکٹر)

جوزف ٹامسن بی ہیکنگٹن واقع لنکا شائر (انگلستان) میں پیدا ہوا، اُس کا باپ ایک بہت بڑا زمین دار تھا۔ چند سال تک پرائیویٹ طور پر ایک استاد سے تعلیم حاصل کرنے کے بعد وہ "کننگس لن گرامر سکول" میں داخل ہوا، آگے چل کر ۱۵ سال کی عمر میں اُس نے "ولیسٹنٹر جنرل ڈیپنسری" لنڈن میں مٹر ولیم ویڈ کی شاگردی اختیار کی۔ اور مٹر ڈرموٹ سے علم تشریح کی تحصیل شروع کر دی، اُس کے اعمال جرحہ میں چونکہ بیشتر کانوں کی چیر پھاڑ کے مواقع پیش آتے رہے اس لئے اس میں اُس کو بہت سالہ حاصل ہو گیا، اس کے علاوہ اُس نے سینٹ جارج ہسپتال اور یونیورسٹی کالج ہسپتال "لنڈن میں بھی علم طب کی تحصیل کی۔

طالب علمی کے زمانے ہی میں کان کے متعلق امراض و چیر بھار کی طرف اُسکی زیادہ توجہ مبذول ہو گئی تھی اور ۱۸۳۶ء میں امراض گوش کے متعلق اُس کے اکثر مضامین بھی اخبار "لینٹ" میں "جے۔ بی۔ ٹی" کے نام سے شائع ہوئے تھے۔ ۱۸۳۸ء میں ٹائٹن بی "کلج آف سرجنز" کا نمبر بنایا گیا اور کلج کے میوزیم (عجائب خانہ) جو پروفیسر اوٹن کی نگرانی میں تھا، منصرم مقرر کیا گیا۔ ۱۸۴۲ء میں وہ رائل سوسائٹی کا فیلو منتخب کیا گیا۔ یہ عورت اُسے اُن تحقیقات کے باعث نصیب ہوئی جو اُس نے "بجڑوں کے درمیان خون کی رگوں کا ہونا"، "قرینہ"، "رطوبت بلوریہ"، "رطوبت بجاجیہ" اور "ہلکد کی نفی منقحی رسولیوں" وغیرہ کے متعلق کی تھی۔

ٹائٹن بی نے بجڑوں ہی عمر میں بمقام آرگائل پلینس لنڈن امراض گوش کا علاج و معالجہ شروع کروایا تھا۔ اُس کے بعد وہ اسی شہر میں "سینٹ جیمس ڈسپنسری" اور "سینٹ جارج ڈسپنسری" کا سرجن مقرر ہو گیا۔ جب کلج آف سرجنز کے شاہی فرمان کی تجدید کی گئی تو اُس کا نام رکنوں کی اول فہرست میں درج کیا گیا۔ اُس نے ایک شفاخانہ میں ایک فنڈ (چندہ) قائم کیا۔ جس سے وہ غریب مریضوں کو ضروریات زندگی اور گرم کپڑے وغیرہ دیا کرتا تھا۔ وہ حفظانِ صحت کے متعلق باتوں اور تجویزوں سے گہری دلچسپی رکھتا تھا۔ اور جتنے محلے اور کوچے اُس کے گرد و نواح میں تھے۔ اُن کی عمارتوں میں ہوا کی آمد و رفت کے ذرائع بنوایا کرتا۔

اگرچہ ٹائٹن بی کی اپنی خاص پریکٹس کی آمدنی بہت بڑھ گئی تھی، لیکن پھر بھی وہ جراحی کا کام کرتا رہا۔ نیز اُس نے اپنی زندگی میں بہت سی خیراتی انجمنوں کی امداد میں عملی اور مالی طور پر حصہ لیا۔ اُس نے یہ معلوم کر لیا تھا کہ اُس وقت تک کان کی جراحی اور کان کے امراض کا حال محض چیر بھار کے ذریعہ سے بہت کم معلوم ہو سکا۔ اس لئے اُس نے اسی خاص عضو کی جراحی کو اپنی خاص توجہ اور کوشش کا آماجگاہ بنایا، اور اُس کے متعلق معلومات میں وہ اپنے ذاتی تجربوں، مشاہدوں اور کامل غور سے اضافہ کرتا رہا، اس کام کو اُس نے کوئی بیس سال تک جاری رکھا۔ اول

اس دوران میں اُس نے تقریباً دو ہزار آدمیوں کے کانوں پر عمل جراحی کیا، جن میں بہت سے اُس کے اپنے مریض تھے جو اُس کے اپنے قائم کردہ "گوگوں اور بہروں کے ہسپتال" میں آیا کرتے، اور بہت سے وہ بیمار تھے جن کو دوسرے ڈاکٹر اُس کے پاس بھیج دیا کرتے تھے، اور اُن کے مفصل حالات سے بھی اُسے مطلع کیا کرتے تھے۔ اُس کے علاوہ اُس نے خود بھی بہت ایسے مریضوں کے گذشتہ حالات نہایت غور و احتیاط کے ساتھ معلوم کئے تھے، جو کانوں کی پرانی بیماریوں سے تکلیف اٹھا رہے تھے۔

۱۸۶۷ء میں ٹائٹن بی نے "امراض گوش" پر ایک ضخیم کتاب شائع کی، جس سے اس بحث نے ایک مستقل شکل اختیار کی یہ کتاب اُن پچسپ کوائف اور معالجات کے باعث جو اُس میں درج ہیں ہمیشہ قابل قدر ثابت ہوئی، اور اس سے اطباء کو بہت سی مدد ملتی رہیگی۔ یہ دراصل اُس کے اُن ساٹھ مضامین کا مجموعہ ہے جو اُس نے مختلف اوقات پر لکھے تھے۔ اور جن میں اُسکی اُن تحقیقات کے کوائف درج ہیں جو اُس نے نہایت محنت اور جانفشانی کے ساتھ کی تھی۔ ان تحقیقات میں کان کے پردہ کی بناوٹ اور اُس کے افعال، کان کی نالی کے عضلات، نیز یہ کہ کان کے پردے سے کان کے نہایت پیچیدہ اندرونی حصوں میں آواز کیسے پہنچتی ہے، وغیرہ وغیرہ امور پر نہایت محققانہ بحث ہے۔

۱۸۷۵ء میں ٹائٹن بی نے کان کے مختلف اجزاء کے نمونوں کی مفصل نہایت شائع کی۔ اور اُن کے متعلقہ امراض کی تصاویر بھی بنائیں۔ یہ تمام اشیاء اُس کے اپنے عجائب خانہ میں موجود تھیں۔ جب لندن میں سینٹ میری کا ہسپتال قائم کیا گیا تو اُس میں امراض گوش کا لیکچرار اور سرجن ٹائٹن بی کو مقرر کیا گیا۔ ۱۸۵۵ء اور ۱۸۵۶ء میں اُس نے مریض کی حالت دیکھ کر تشخیص مرض کے طریقوں پر اپنے وہ لیکچر شائع کرائے جو اُسے وقتاً فوقتاً ہسپتال مذکور میں دینے پڑے تھے۔ یہ فاضل محقق فائز عقل گوئیے اور بہرے مریضوں کی حالت سے طبعی طور پر زیادہ دلچسپی رکھتا تھا۔ چنانچہ اس قسم کے لوگوں کے لئے اُس نے بہت سی عجیب عجیب ترکیبیں ایجاد کی تھیں، جو لوگ بالکل بہرے نہیں تھے مگر اُن کا مرض لاعلاج قرار دیا گیا تھا، اگر مرموصف کی ترکیب سے

ششے لگتے۔ اور جو گونگے ہوتے وہ بولنا سیکھ جاتے۔ اور اُس کے علاوہ اُن کی ہانگوں
قوتوں میں ترقی ہو جاتی ہے۔

ہوا کی آمد و رفت اور مقامی عجائب خانہ سے بھی وہ نہایت گہری دلچسپی رکھتا تھا۔
امراض گوش کے جو مریض اُس کے ہسپتال میں علاج کرنے کے لئے آتے تھے خواہ اُن
کو صحت ہوتی یا نہ ہوتی مگر وہ مکان کے اندر ہوا اور روشنی کی بے تکلف آمد و رفت کے
اثرات سے متاثر ہوئے بغیر نہ رہتے اور اس خاص امر میں بھی اُس کی بہت تعریف کرتے
موضع دہلیڈن میں ایک ایسا عجائب خانہ قائم تھا جس سے لوگوں کو کافی واقفیت حاصل
ہوتے کے علاوہ بہت کچھ تفریح بھی ہوتی۔ اُس نے ۱۸۳۶ء میں دو چھوٹی چھوٹی
کتابیں ”عجائب خانہ قائم کرنے کے متعلق اشارات“ اور ”دہلیڈن میوزیم نوٹس“ کے
ناموں سے شائع کیں۔ وہ سلطنتِ برطانیہ کے ہر حصہ میں اسی قسم کے عجائب خانے اور
کلب قائم کرنے کی حمایت و کوشش کرتا رہا، اُس نے ہمیشہ اپنی محققانہ زندگی میں خورد و
کے ذریعہ سے باریک ترین و خورد ترین ہشیا و کامشاہدہ کیا اور علم حیوانات سے بھی اُسے
گہری دلچسپی رہی۔ اپنی وفات سے کچھ عرصہ پہلے کیکٹ کلب میں جہاں خورد و بینی جڑا
کئے جاتے ہیں، پریسیڈنٹ بنایا گیا۔ اس کے ساتھ ہی وہ میڈیکل ”سینین“ وولنٹ کلب
رطبی خیراتی کلب اکا خراجی بھی رہا جس میں بذات خود بھی وہ بہت کچھ مدد دیا کرتا تھا۔
بہرہ پن کے علاج میں ٹائٹن بی نے جو نہایت قیمتی اضافہ کیا ہے وہ کان میں مصنوعی
پردہ بنانے کی اس کی ایجاد سے جبکہ کان کا اصلی پردہ پھٹ گیا ضائع ہو گیا ہو یعنی سب
کان کا پردہ پھٹ جائے یا ضائع ہو جائے تو اُس کی جگہ مصنوعی پردہ بنا دینا۔ چنانچہ
جو کتاب اُس نے امراض گوش پر لکھی ہے اُس میں اس کا بھی ذکر کیا ہے اور یہ بھی
بتایا ہے کہ اس عضو کی خرابی کا باعث چھوٹی چھوٹی رسولیاں ہوتی ہیں۔ جو کسی
وجہ سے پیدا ہو جاتی ہیں۔

ٹائٹن بی کی مفید زندگی کا خاتمہ قبل از وقت ہی ایک طبی تجربہ کے باعث ہوا۔
وہ کوشش کرتا تھا کہ کلوروفارم اور پروسک ایسڈ کان کی نالی کے ذریعہ سے کان کے

پر وہ تک پہنچایا جائے۔ اور ان کا شور بند کیا جائے۔ مگر افسوس کہ اُس وقت اُس کے پاس اور کوئی شخص نہ تھا جو دوائی کے سمی اثر سے آگاہ ہو کر کسی کو خبر کرتا۔ چنانچہ وہ ۷۔ جولائی ۱۸۶۶ء کو اپنے اُس کمرہ میں مُردہ پایا گیا۔ جہاں وہ مریضوں سے ملاقات کیا کرتا تھا۔ اُس کے چہرے پر رُوئی کا ایک موٹا سا پھوہا کلو رو فارم اور پروسک ایسڈ، گھڑی، اور تجربات کی یادداشتیں پائی گئیں۔ جب اُس کے منہ کی خبر شہر ہوئی تو اُس کی بیوی اور بچوں کے ساتھ عام طور پر ہندو سی ظاہر کی گئی۔ اُس کی متاثرہ زندگی بہت شاد اور پُر آسائش گزری تھی۔

(۲۶۶) ٹیلر } TOYLER
Alfred Swaine Taylor (ڈاکٹر)

الفریڈ سوائین ٹیلر ۱۸۶۶ء میں نارنٹھ فلیٹ میں پیدا ہوا اور اُس نے ہائیلو میں تعلیم و تربیت حاصل کی۔ ۱۶ سال کی عمر میں وہ ایک سرجن کا شاگرد بن گیا جو میڈیٹون کے نزدیک رہتا تھا۔ اور ۱۸۶۳ء میں سینٹ گائی ہسپتال اور سینٹ ٹامس ہسپتال لندن میں تحصیل علوم کے لئے داخل ہوا، اُس وقت ان دونوں ہسپتالوں سے متعلق ایک طبی مدرسہ تھا جو دونوں کا مشترکہ تھا جو بعد میں سینٹ گائی ہسپتال لندن میں شامل ہو گیا۔ اس کے بعد وہ وہیں کا مدرس بنا۔ اور ۱۸۶۷ء تک وہاں رہا۔ ۱۸۶۶ء میں اُس نے میڈیکل "جورنل" پرنٹنگس "یعنی طب قانونی یا شرعی کی طرف زیادہ توجہ دینی شروع کی۔ وہ اس بلا کا ذہین تھا کہ عنفوان شباب ہی میں "سینٹ گائی ہسپتال" لندن سے اُس کو ایک علم تشریح کا انعام عطا کیا گیا تھا۔ ڈاکٹر آن ایلین اور ایکس سے اُس نے کیمسٹری (کیمیا) کا فن حاصل کیا۔ جس سے اُسے عقلی طور پر زیادہ دلچسپی اور طبعی طور پر بے حد مناسبت تھی۔ مزید برآں وقتاً فوقتاً پیرس اور یورپ کے دیگر مقامات میں جانے سے اُس کے شوق کیمسٹری (کیمیا) نے انتہائی ترقی کی۔ پیرس میں اُسے اُرفیلا اور گے شک کے لیکچر سننے کا اتفاق ہوا جو مسلم محقق تھے۔ ان علوم کے مطالعے سے اُس کے عقلی اور ذہنی قومی کو بہت کچھ ترقی نصیب ہوئی۔

اور وہ مظاہر طبیعی کے اسباب کی توضیح و تشریح پر قادر ہو گیا۔

ٹیلر نے ۱۸۲۸ء میں لندن اور ۱۸۳۱ء میں کلج آف سرجنری (کلج اطباء) کے امتحانات پاس کئے۔ اس کے بعد اُس نے طبابت کا پیشہ شروع کر دیا۔ حالانکہ ساتھ ہی اُس کو ایک اور مصروفیت بھی تھی کہ وہ سینٹ گائی ہسپتال لندن کیمیکل لیوٹری (دارالتجاربہ کیمیائی) میں کیمسٹری کے مسائل کا مطالعہ کیا کرتا تھا۔

۱۸۳۱ء میں ”پوٹھی کیری سوسائٹی“ نے جب اول ہی بار طبلاء کے لئے ”طب قانونی“ کو لازمی کر دیا۔ تو ٹیلر گائی ہسپتال میں اس مضمون کا لیکچرار مقرر کیا گیا۔ اس خدمت کو وہ ۷۴ سال تک جڑی عمر کی اور بعد قابلیت کے ساتھ انجام دیتا رہا۔ آگے چل کر ۱۸۳۲ء میں اسے ڈاکٹر ایکن کے ساتھ کیمسٹری پر لیکچر دینے کی ماموریت حاصل ہوئی چنانچہ ۱۸۳۲ء تک کا زمانہ اسی شغل میں گزرا۔ ۱۸۳۲ء تک کیمسٹری پر وہ اکیلا لیکچر دیتا رہا مگر اس خدمت سے بہت جلد یعنی اسی سال سبکدوش ہو گیا۔ اُس کے لیکچر وضاحت اور فصاحت کی بولتی ہوئی تصویریں ہوتے تھے۔ اُن میں کسی قسم کی پیچیدگی اور الجھن مطلق نہ ہوا کرتی تھی، اُس کے تجربات صفائی اور درستی کا نمونہ ہوا کرتے تھے۔

۱۸۳۲ء میں ٹیلر نے زہر سے متعلق یادداشتوں کا ایک سلسلہ شروع کیا اور شہر نیپلز، اٹلی کے قریب کا ایک اقلہ بھی پوری تفصیل کے ساتھ کتابی صورت میں شائع کر دیا، اس میں کاربانک ایسڈ گیس سے جس دم (دم گھٹنے) کے خیالات کا بھی اظہار کیا گیا ہے۔ یہ حالات سب سے پہلے لنڈن کے ایک مشہور رسالہ میں شائع ہوئے تھے۔ اس کے بعد اُس محقق ڈاکٹر نے سینٹ گائی ہسپتال کی رپورٹوں میں سے نہایت اہم اور ضروری معاملات پر مضامین لکھے۔ جو حسب ذیل مسائل سے متعلق تھے۔

(۱)۔ پانی کا سیسے پر کیا عمل ہوتا ہے؟

(۲)۔ کچلے کے زہر سے کیوں ہلاکت واقع ہوتی ہے؟

(۳)۔ سُرمہ اور سنکھیا کے امتحان کا معیار، وغیرہ وغیرہ

وہ قابلِ دلائل تھوڑے ہی عرصہ میں اُن معاملات کے لئے جو طب اور قانون سے

تعلق رکھتے ہیں مستند تسلیم کیا جانے لگا۔ اُس نے لندن کے ایک طبی رسالے میں ”ذہر خورانی“ بچوں کے قتل اور دیگر امور پر قابل قدر مضامین شائع کئے۔ ۱۸۳۶ء میں جیسا کہ بیان کیا گیا ہے، اُسے ”میڈیکل جورنل پروٹون“ (طب قانونی) کی طرف متوجہ ہوئی اور جس کا نتیجہ یہ ہوا کہ اُس نے اس بحث پر اپنی ایک تصنیف کی پہلی جلد شائع کی۔ جس کا نام میڈیکل آف میڈیکل جورنل پروٹون (مستور العمل طب قانونی) ہے۔ یہ کتاب ۱۸۴۹ء تک دس دفعہ شائع کی گئی۔ حتیٰ کہ امریکہ میں بھی اُس کے متعدد ایڈیشن چھاپے گئے۔ ڈاکٹر ٹیلر کو اسی طب قانونی کی بحث میں ایک کتاب لکھنے پر ایک سو پونڈ کا انعام (سوئچی پرائیئر) اور اُس کے ساتھ ہی چاندی کا گلدان عطا کیا گیا۔

۱۸۴۸ء میں جب وہ ”کالج آف فوئیشن“ (مدرسہ طبیہ) کا ممبر مقرر کیا گیا تو اُس نے سنیات پر ایک کتاب شائع کی۔ جو ایک نہایت مستند اور قابل قدر کتاب تسلیم ہو کر کئی مرتبہ شائع کی گئی۔ بعد ۱۸۶۵ء میں اُس کی ایک اور مشہور تصنیف ”وی پرنسپل اینڈ پریکٹس آف میڈیکل جورنل پروٹون“ یعنی علم و عمل طب قانونی کے نام سے شائع ہوئی۔ یہ کتاب بھی نہایت قدر کی نگاہوں سے دیکھی گئی۔

جس قدر تصانیف کا اس وقت تک ذکر آچکا ہے وہ ٹیلر کی لٹریچر کی کوششوں اور محنتوں کا صرف ایک حصہ ہیں، اس کے علاوہ ۱۸۴۸ء سے ۱۸۵۸ء تک وہ لندن میڈیکل گزٹ“ کا ایڈیٹر رہا جو بعد میں، میڈیکل ٹائمز نامی طبی رسالے کے ساتھ شامل کروایا گیا تھا، میٹر یا میڈیکل پیریا کے متعدد ایڈیشن مرتب کرنے میں بھی اُس نے بہت سی مدد کی۔ ۱۸۶۳ء میں اُس نے پروفیسر براؤٹ کے ساتھ مل کر ایک کتاب کیمسٹری پر بھی شائع کی۔ اس کے بعد ۱۸۶۶ء میں ڈاکٹر آرنلٹ کی مشہور کتاب کو جو طبیعیات پر تھی۔ اُسے مرتب کیا۔ ۱۸۶۷ء میں وہ ”کالج آف فزیشنز“ کا فیلو منتخب ہوا۔ اس سے پیشتر ہی اُسے ”سینٹ اینڈرو (اسکاٹ لینڈ) کی یونیورسٹی سے ایم۔ ڈی کی آنریری (اعزازی) ڈگری عطا ہو چکی تھی۔ ۱۸۶۸ء میں وہ رائل سوسائٹی کا فیلو مقرر کیا گیا۔ ڈاکٹر ٹیلر کی شہرت زیادہ تر عدالت میں ڈاکٹری معاملات میں گواہی دینے سے ہوئی تھی۔

اگر کسی عدالت میں کوئی غیر معمولی قسم کا مقدمہ پیش ہوتا جس میں ڈاکٹر کی شہادت ضروری سمجھی جاتی، تو عام طور پر توقع کی جاتی تھی کہ یہ شہادت ڈاکٹر ٹیلر سے دلائی جائیگی اُسے عدالت نے اس قسم کی شہادتوں کے لئے ملازم بھی رکھا تھا۔ ڈاکٹر ٹیلر میں جس قدر صفات تھیں اُن سب کا بیان اس موقع پر اس مختصر میں مشکل ہے، اس لئے اُس کے اوصاف کے متعلق ”میدیکل ٹائمز“ کا ایک اقتباس پیش کر دیتے پرکتفا کی جاتی ہے کہ ”وہ دراز قامت اور خوشنما تھا، دوستوں سے نلطف کے ساتھ پیش آتا اور دشمنوں سے سختی کے ساتھ، اور شہادتوں میں دیکھا اُس کے زبردست اور مدلل بیان کو اپنے دلائل سے توڑ نہیں سکتے تھے اُس کا کام ہمیشہ مکمل اور مفصل ہوا کرتا تھا۔ جس کے نتیجہ میں یقیناً طمانیت پائی جاتی تھی“

ڈاکٹر ٹیلر کو زہر خورانی کے ایک مقدمہ میں جو ایک شخص پامرنامی کے خلاف تھا شہادت دینے کے لئے طلب کیا گیا، مقدمہ بڑا معرکہ الاکاف تھا، اور اُس میں صفائی کی طرف سے ماہر طبیب اور قابل وکیل پیش کئے گئے تھے، لیکن جو رائے ڈاکٹر کو سن نے استفادہ کی طرف سے پیش کی تھی، وہ بڑی زبردست اور مضبوط تھی، اس لئے ڈاکٹر ٹیلر کو اُس کی تائید کرنی ہی پڑی، اگر اوہر سے تائید نہ ہوتی تو پامر نامہ صاف چھوٹ جاتا، ٹیلر نے اپنی یہ رائے ایک رسالہ موسومہ ”کچلہ سے زہر خورانی“ میں بھی ظاہر کی ہے۔ اور اُس کا بہت سا حصہ سینٹ گائی ہسپتال لندن کی رپورٹوں میں بھی شائع میں شائع کیا گیا۔ اس طرح اس مقدمہ کے باعث اس قابل ڈاکٹر کی شہرت کو اور بھی ترقی ہوئی۔ ۲۷ مئی ۱۸۸۷ء کو آخر اس فاضل ڈاکٹر نے بھی جہان فانی کو چھوڑ دیا

(۲۶۷) ثَابِتُ التَّاقِلِ (حکیم)

اگرچہ یہ بھی اوسط درجہ کا مترجم ہے۔ لیکن ابراہیم بن الصلت پر اس کو فضیلت دی جاسکتی ہے۔ اس نے بہت کم کتابوں کا ترجمہ کیا ہے۔ جاکیئوس کی کتاب ”الکلیونین“ کا ترجمہ اسی نے کیا تھا۔

(۲۶۸) ثناءوری انسقف (حکیم)

بعدو کے محلہ کرخ میں انسقف (آرچ بشپ) تھا۔ اُس کو کتابوں کے جمع کرنے کا عشق تھا۔ اس لئے وہ مزجمین کی بے حد دلہی اور خاطر واری کیا کرتا۔ اُس نے رفتہ رفتہ بافرط کتابیں جمع کر لیں۔ بہت سے عیسائی اطباء نے فن طب کی جلیل القدر کتابیں اس کے واسطے اور اسی کے نام پر تصنیف کیں۔

(۲۶۹) ثناء و فرسط (حکیم)

یہ حکیم ارسطا طالیس کا نامور شاگرد اور اُس کا خالہ زاد بھائی تھا۔ ارسطا طالیس نے اس کو اپنا وصی اور مسند درس کا جانشین بنایا تھا۔ اس کی تصانیف میں سے یہ کتابیں معلوم ہوئی ہیں۔ کتاب النفس ایک مقالہ۔ کتاب الانار العلویہ ایک مقالہ۔ کتاب الادب ایک مقالہ۔ کتاب المحس والمحسوس۔ چار مقالے۔ کتاب مابعد الطبیعہ ایک مقالہ۔ کتاب اسباب القیات یہ قاطیغوریاس کی تفسیر (شرح) ہے اور بقول بعض یہ ثناء و فرسط کے نام سے غلط طور پر مشہور ہو گئی درحقیقت اُس کی تصنیف نہیں۔ ایک کتاب توحید کے بیان میں جو بدیمقراط کے لئے لکھی تھی۔ اور کتاب مسائل طبعیہ۔

(۲۷۰) جابر بن منصور الشکری (حکیم)

موصل کا رہنے والا۔ مسلمان۔ دیندار۔ فن طب کا عالم اور نہایت سر پرآوردہ طبیب تھا۔ احمد بن ابی الاشعث کی صحبت کا تربیت یافتہ اور اُسی کا شاگرد و تلمیذ تھا۔ بعد ازاں ابی الاشعث کے نامور شاگرد محمد بن تواب کی صحبت سے بھی فیض اٹھایا۔ اس کا قیام زیادہ تر شہر موصل میں رہا۔ اُس کے بیٹے طاہر نے حلب (ملک شام) میں نقض مکان کر کے سکونت اختیار کر لی تھی۔

(۲۷۱) جالینوس (حکیم)

بقراط کے بعد اور جالینوس سے قبل ایک ہوشیار طبیب گذرا ہے۔ دواؤں کی ترتیب کا ماہر اور اُن کیے بعد دیگرے پیدا ہونے والے بارہ طبیبوں میں سے تیسرے شخص ہے جو ”دوازوہ مروج“ کے لقب سے مشہور ہوئے۔ یہی حکیم دواؤں کی ترتیب و رتوں کی ترتیب کا بانی تھا۔

(۲۷۲) جالینوس (حکیم)

جالینوس کی نسبت یہ بتا دینا ضروری ہے کہ وہ اُن اٹھ فن طب کے موجدوں اور اماموں میں سے آخری فرد ہے جنہوں نے اس علم کو ترقی دینے میں سخت کوششیں کیں اور جدید معلومات سے اس کا خزانہ وسیع بنایا۔ مگر حقیقت یہ ہے کہ فن طب میں جالینوس کا پایہ تمام متاخرین سے ارفع و اعلیٰ۔ اور اُس کا علم سب سے بالاتر ہے۔ وہ فن طب کا جان بخش تھا۔ کیونکہ بقراط کے بعد سوفسطائی حکماء نے مسائل بطبی میں اپنے فلسفہ کا رنگ اس قدر ملا دیا تھا کہ وہ بالکل مسخ ہو کر رہ گئے۔ اور اُن کی خوبوں میں نمایاں فرق آگیا تھا۔ جالینوس نے اُن کو صاف کیا اور بقراط کے اقوال کو دیگر حکماء کی آراؤں کی آمیزش سے پاک بنایا۔ سوفسطائی حکماء کے اقوال کی تردید کے بقراط کے خیالات کی تائید کی۔ اُن کو دلائل نظری اور تجربات عملی کے ذریعے سے مستحکم کیا۔ اُس نے حق بات کی تلاش اور اُس کے اظہار میں اپنا پورا زور صرف کیا اور اس طرح علم طب کی لازوال خدمت کر گیا جس کو دور زمانہ کبھی مٹا نہیں سکتا۔ اور اب ہم جالینوس کے حالات کسی قدر مناسب تفصیل سے درج کرتے ہیں۔ جن کے ضمن میں اُس کی طبی رایوں کا بھی جائزہ لیا جائیگا۔ تاکہ اہل فن اُس سے فائدہ اٹھائیں اور عام شائقین ایک مزید دلچسپی کا مشغلہ پائیں۔

نام و نسب۔ جالینوس نام۔ نسب و حسب کا کوئی صحیح پتا نہیں ملتا۔ صرف

اس قدر معلوم ہوا ہے کہ اُس کا باپ نہایت خوش حال اور ذی علم شخص تھا۔ غالباً زمینداری کرتا اور صاحب جائیداد تھا۔

مولد و مسکن :- جالینوس معتبر روایت کے محاط سے جزیرہ "فاریوسا" کا رہنے والا تھا۔ وہیں پیدا ہوا۔ اور اسی جگہ تعلیم و تربیت پائی۔ باپ کو بیٹے کی ذہانت اور طباعتی دیکھ کر اُس کی تعلیم کا حصہ سے زائد خیال تھا۔ دُور دُور سے لائق و فائق استاد ہر فن کے بلوائے اور اُس کی تعلیم و تربیت پر مامور کئے تھے خود بھی جس قدر علم رکھتا تھا اتنا بیٹے کو تعلیم کیا اور بہت فقوڑے عرصہ میں جالینوس کی فطری استعداد اپنا جوہر دکھانے لگی۔

جالینوس سترہ میں پیدا ہوا۔ یہ قول کہ وہ حضرت مسیح کا معاصر تھا صحیح نہیں۔ کیونکہ وہ خود اپنی کتاب تشریح کے دیباچہ میں لکھتا ہے کہ وہ "قیصر الیوس طربوس" فاتح اٹھالیہ کے عہد حکومت میں پیدا ہوا تھا اور یہ قیصر یونانیوں کی صحیح ترین تقویم کے مطابق سترہ میں تخت نشین ہوا۔ جالینوس اُس کے دسویں سال جلوس میں پیدا ہوا اس لئے اُس کی ٹھیک تاریخ ولادت سترہ ہے۔

تعلیم و تربیت :- جالینوس نے اپنی سوانح عمری مختلف تصانیف میں خود ہی قلمبند کر دی ہے۔ اس لئے ہم کو مناسب معلوم ہوتا ہے کہ اُس کے بیان کو مستند مان کر اخذ کریں۔ وہ لکھتا ہے "تعلیم کا وقت آتے ہی میرے باپ نے میری ابتدائی تعلیم میں خود کوشش شروع کر دی۔ وہ علوم ہندسہ۔ حساب اور ریاضیات کا نامور فاضل تھا۔ اُس نے یہ تمام علوم مجھ کو سکھائے اور پندرہ سال کی عمر تک میں اپنے بزرگ باپ ہی سے پڑھتا رہا۔ اس کے بعد مہربان باپ نے مجھے ایک مٹھنی

ملے "فاریوسا" مشرقی ایشیاء کا ایک جزیرہ اور شہر قسطنطنیہ کے نزدیک واقع ہے۔ یہ جزیرہ "گرلس" کے یونانیوں کا مسکن تھا اور مشرقی رومن امپائر کے قیصر وہاں شاہی قیدیوں کو نظر بند رکھتے تھے۔ حکیم جبریل بن خلیشوع جو خلافت عباسیہ کے دربار کا نامور طبیب تھا اُس نے ذکر کیا ہے کہ جالینوس کی جائے ولادت اور سکونت شہر "نکریا" تھا۔ جالینوس اسی شہر کے مضافات میں ایک گاؤں میں رہا کرتا جس کا نام "قرۃ" ہے۔ اور وہ شہر نکریا سے دو میل کے فاصلہ پر واقع ہے۔

استاد کے سپرد کیا اور چاہا کہ مجھ کو فلسفہ کی تعلیم دلائے۔ لیکن ایک خواب کی بنا پر علم طب کی تحصیل میں مشغول ہونے کا حکم دیا۔ سترہ سال کی عمر تک یعنی دو سال میں میں نے طب کی تعلیم حاصل کی جالینوس کو علم کا اس قدر شوق تھا کہ وہ مدرسہ سے سبق پڑھ کر گھر واپس آتے ہوئے راستہ میں برابر کتاب دیکھتا آیا یہاں تک کہ گھر پہنچنے کے پہلے تمام سبق یاد کر لیتا مکتب کے دوسری طلبہ اکثر وقت ہنسی مذاق اور کھیل کود میں گنوا دیتے۔ وہ جالینوس کو کہا کرتے کہ ”اے شخص کبھی تو ہمارے ساتھ ہنسنا بولا کر۔ یہ کیا مودہ دلی سے کہ کتاب کا کثیر اہنار ہوتا ہے۔“ جالینوس ان سے کہتا کہ ”آخر اس کی ضرورت ہے ہم مکتب کتنے ”دل چاہتا ہے“ وہ کہہ دیتا ”تمہارا دل ہنسنے بولنے کو چاہتا ہے اور میرا دل پڑھنے کو۔ تم اپنی مرضی پر عمل کرو۔ اور مجھے میرے حال پر چھوڑ دو۔“

سترہویں سال کی عمر میں جالینوس کو تحقیقات علمی کی طرف میلان ہو گیا تھا اب وہ جو کچھ پڑھتا اُسے اپنے دماغ میں محفوظ کر کے خود اُس پر غور و فکر کرتا اور اُس کی صحت و غلطی جانچتا رہتا۔ کوئی علمی مسئلہ اُس وقت تک صحیح نہ خیال کرتا جب تک کہ خود اُسے جانچ نہ لے۔ جالینوس کے نزدیک علم بے عمل کوئی چیز نہ تھا۔ وہ سمجھتا تھا کہ علم کا فائدہ یہی ہے کہ انسان کسی بات کو جان بوجھ کر اُس سے فائدہ بھی اٹھائے۔ استاد اُس کی یہ بے نظیر صفت دیکھ کر حیران رہ جاتے اور دل جان سے اُس کو پڑھانے اور بتانے کے خواہاں رہتے۔ سچ ہے کہ استاد کی شفقت طالب علم کی ذہانت اور شوق کے تابع ہوتی ہے۔ ہونہار طلبہ پر استاد ضرور مہربان ہوتا ہے اور بدشوق لڑکوں کو یہ عزت کبھی حاصل نہیں ہو سکتی۔

تعلیم کی یہ کیفیت تھی اور تربیت کی یہ حالت کہ بزرگ اور مہربان باپ جو کہ علم و فضل کے علاوہ اخلاق و فضائل نفس کا مجسم نمونہ تھا گھر میں اپنے پیارے بیٹے کو اخلاقی تربیت کا نگران رہتا۔ حفظ صحت، تدبیر غذا، اور درس و مطالعہ کے اوقات کا تقسیم تمام کام باقاعدہ رکھتا اور ہر وقت فرزند سعید کو ہدایت کرتا رہتا کہ کس طرح اپنا عینِ نزوقت صرف کرے۔ جالینوس کا بیان ہے کہ ایک دن میں ہم مکتب و دستوں کے ساتھ تازہ پھل اور

میوے اس کثرت سے کھا گیا کہ بیسٹ اپھر آیا اور غمزدہ ہو گیا۔ اُس وقت تو اچھا ہو گیا لیکن پھر گرمی کا موسم شروع ہوتے ہی سخت بیمار ہوا اور صدیئے کی ضرورت پیش آئی۔ اتفاق سے اُنہی ایام میں میرا باپ گاؤں سے میرے دیکھنے کے لئے شہر میں آیا۔ کیونکہ اب میں تحصیل علم کی غرض سے شہر میں رہا کرتا تھا۔ میری حالت دیکھ کر سخت حفا ہوا اور کہا۔ کیا تو بھول گیا کہ بچپن میں کھانے پینے کے متعلق میں نے تجھے کون کون کیا باتیں سمجھائی تھیں۔ خبردار اپنے لوجوان اور احمق دوستوں کے ساتھ رہ کر اپنے اخلاق و عادات و خراب کردار اُن کی انسانی خواہشوں میں شریک نہ ہو۔ غذا اتنی کھانی چلائے کہ بدن میں جان اور جسم میں قوت قائم رہے۔ نہ اس قدر سخت پرہیز اڑھا لے چنانچہ اُس نے پھر میرے کھانے پینے کا اپنے طوڑ پر اہتمام کر دیا اور ایسی تدبیر سے کام لیا کہ میری صحت نہایت اعلیٰ درجہ کی ہو گئی۔ میوے اور پھل میں کھانا کھالین بہت اعتدال کے ساتھ۔ اور اس طرح یہ سال میرے لئے نہایت مبارک رہا۔ کسی دن ذرا بھی بیمار مزاج اعتدال سے نہ ہٹا۔ اُس وقت میری عمر اُنیس سال کی تھی۔ مگر اُس سال اسی سال میرے بزرگ باپ نے دنیا سے رحلت کی اور میں اُس کی شفقت سے محروم ہو گیا۔ باپ کی وفات کے بعد کھانے پینے میں پھر بے ترتیبی کرنے کا نتیجہ یہ ہوا کہ تازہ پھل اور میوے کی کثرت میری صحت کا نظام مختل کر دیا اور اب میں ہر سال بیمار ہونے لگا۔ کئی دفعہ دیکھوائی۔ مہل لئے لیکن بیماری کا دورہ ہر سال ہوتا ہی رہا اور آٹھ نو برس متواتر اسی کیفیت میں بسر کر کے بالآخر میں نے یہ ارادہ کر لیا کہ تروتازہ پھل جو روئی الکیوس ہوتے ہیں بہت کم استعمال کروں گا۔ چنانچہ اس بات پر عمل کرنے کا انجام بہتر ہوا اور میں تندرست رہنے لگا۔ نہ صرف میں بلکہ میری دو ایک اور دوستوں نے بھی ایسا ہی عہد کیا اور وہ سب امراض سے محفوظ رہے۔

علمی شہرت و ناموری :- جاکینوس باپ کی وفات کے بعد طلب علم کے شوق میں وطن سے نکل کر یونان کے شہروں رومہ الکبریٰ اور مشرقی رومن امپائر کے ممالک میں پھرتا رہا۔ جہاں کوئی طبیب پایا اُس سے فیض حاصل کیا۔ قدیم اطباء کی

کتب میں اور خاص کر نظریات کی تصانیف کا مطالعہ کر کے ان سے طبی مسائل اخذ کئے اور اس فن کے مشکل مسائل کی تحقیقات و تشریح میں بے حد محنت اٹھائی۔ اندرونی امراض کا علاج داخل ادویات سے کرنے کے علاوہ تشریح اعضاء اور عمل جراحی میں بھی وہ کمال حاصل کیا کہ باید و شاید ایک طبیب عورت سے جو یونان میں علاج نسوان کی بڑی ماہر گنی جاتی تھی جالینوس نے بہت کچھ فیض حاصل کیا اور علاج مستورات کے متعلق قابل قدر دلائل معلوم کیں۔ اسی سے امراض نسوان کی علامتیں اور ان کی قسمیں بھی سیکھیں۔ پھر مصر گیا اور جرٹی بوٹیوں کی تلاش و تحقیقات میں دہشت و کسار کی خاک چھانتا رہا۔

حسن وقت وہ شہر رومہ الکبریا میں تھا۔ وہاں کے اکثر نامور فلاسفہ اور اہل علم سے صحبت رہتی اور علم و حکمت کے متعلق تبادلہ خیالات کا موقع ملتا رہتا۔ ان فیلسوفوں میں اوفیموس مشائی فلاسفہ اور اسکندر افروڈیسی و مشقی ایچزنر کی درس گاہ علمی کا مدرس اعظم اور سر جیوس پولوس رومیہ کا نامور فیلسوف۔ یہ سب جالینوس پر پیچہ شیفت تھے اور اس کی ملاقات کو مفتنات سے شمار کرتے۔ رومہ الکبریا میں جالینوس کا قیام شاہی کتب خانہ کے اندر تھا۔ اتفاقات زمانہ سے وہاں آگ لگی اور جالینوس کا بہت کچھ قیمتی سامان مع اس کی قابل قدر کتابوں کے جل گیا۔ جالینوس کو مال و متاع کا بالکل بیخ نہ تھا۔ مگر کتابوں کے جلنے کا اس قدر صدمہ تھا کہ وہ کچھ دنوں محض بنا رہا۔ یہ کہیں اس کی تحقیقات کا نتیجہ تھیں۔ ان میں کچھ نسخے ارسطو۔ اندروماخس۔ اور انکساغورس۔ کی تصانیف کے اور خاص انہی نامور حکماء کے قلم کے لکھے ہوئے تھے۔ جالینوس نے اساتذہ سے پڑھتے وقت ان کی تصحیح کی تھی اور ان پر مفید حاشیے بھی چڑھائے تھے۔ اس غرض کے حصول میں اس نے ہزاروں کوس کا سفر کیا تھا۔ چنانچہ اس نے اس مصیبت کا حال اپنی ایک کتاب میں لکھا ہے جس کا نام نفی النعم (نعم غلطی) ہے۔ جالینوس کا صدمہ حق بجانب تھا۔ اس کی دماغ سوزی کا بہترین علمی خوابوں برباد ہو گیا کہ گویا کچھ بھی نہ تھا۔ بعض نسخے ان کتابوں کے تھے جن کو

ابھی تالیف کر رہا تھا اور کچھ کتابیں وہ تھیں کہ مکمل ہو گئی تھیں لیکن اُن کے متعدد نسخے نقل نہیں ہوئے تھے۔

بہر حال اس علمی شوق اور محققانہ سیاحت نے جالینوس کا نام دنیا میں مشہور کر دیا۔ ہر جگہ اُس کی قدر و قیمت ہوئی۔ سلاطین کے درباروں میں۔ علمی مجالس میں۔ عام مصلوں میں ہر مقام پر لوگ اُسے سر آنکھوں پر بٹھاتے اور عزت و حرمت کرتے۔ اکثر مقامات میں اُس کو علمی مباحث پر گفتگو کرنے کی بھی نوبت آئی جس میں بڑے بڑے عالم و فضل اُس کے سامنے بند ہو گئے۔ اور اِس طرح نام و نمود حاصل کرنے کے بعد وہ اپنے وطن اصلی میں واپس آیا۔ اور بہت جاو و جلال کے ساتھ رہنے لگا۔

لیکن علم اور تحقیقات کا شوق ایسا نہ تھا کہ اُس کو آرام سے گھر بیٹھنے دیتا۔ وہ دنیا میں مشہور ہو چکا تھا۔ اِس لئے اور بھی مشکل پیش آئی اور جا بجا سخت امراض کے علاج کرنے کے واسطے اُس کی طلبی ہونے لگی۔ چنانچہ ملک مغرب کے بادشاہ آباد نے اپنی بیگم کے علاج کی غرض سے اُس کو طلب کیا اور اُسے چارو ناچار جانا پڑا۔ یہ حکایت صاحب تاریخ الحکماء نے بہت تفصیل کے ساتھ لکھی ہے لیکن ہم کو کسی منبع کتاب میں اس کی سند نہیں ملتی اِس لئے ہم اس کا اتنا ہی ذکر کافی خیال کرتے ہیں۔ جالینوس کی عداقت کا حال یہ تھا کہ مریض کی شکل دیکھتے ہی اُس کی تمام کیفیت بتا دیتا۔ ایک بار جب وہ پہلی ہی مرتبہ شہر رمیہ میں وارد ہوا ہے ایک مجمع میں گونچا جہاں بہت سے طبیب ایک جوان کی بیماری تشخیص کر رہے تھے۔ جوان کو سخت بخار تھا۔ اور موجودہ اطباء نے اُس کا علاج نصہ و تجویز کیا تھا۔ مگر بعض اس بلے سے مختلف تھے اور اُن میں بحث ہو رہی تھی۔ جالینوس نے اُن سے کہا: آپ کی علمی بحث قابل تعریف ہے لیکن ذرا صبر کیجئے۔ مریض کی طبیعت خود ہی کچھ دیر میں ایک رگ کا ٹھنڈ کھول دیگی اور فاضل خون ناک کے راستہ نکل جائیگا۔ پھر آپ نصہ کھولنے کی زحمت سے بھی نجات پائیں گے اور مریض کو صحت ہو جائیگی۔ وہ اطباء اس کی بات سن کر حیرت زدہ رہ گئے لیکن کچھ دیر میں اِس کی پیش گوئی کو حرف بحرف

پوری ہوتے دیکھ کر اُن کو اُس کا معتقد ہو جانا پڑا۔ اسی طرح کے بُہت سے نادر قصے جالینوس نے خود اپنی کتابوں میں لکھے ہیں جن کا بیان اس مختصر کو طویل کر دینگا۔ جالینوس مریضوں سے علاج کی فیس وغیرہ کچھ نہیں لیتا تھا۔ بلکہ وہ اُن کو دوا اور غذا اپنے پاس سے دیا کرتا۔ وہ نہایت کریم الاخلاق اور نیک مزاج تھا۔ اُس کے اخلاق کا اثر بد رویہ مریضوں کی اخلاقی اصلاح بھی کر دیتا تھا۔ اُس کے حکمت آمیز مقولے بہت ہیں جن میں سے چند بطور نمونہ ذیل میں درج کئے جاتے ہیں:

(۱)۔ بیمار جس کو بھوک لگتی ہو اُس تندرست کی نسبت بہتر ہے جس کو بھوک نہ لگے یعنی ایسا بیمار تندرست ہو سکتا ہے۔

(۲)۔ انسان اپنے نفس کو پہچان لے تو وہ اپنی اصلاح کر سکتا ہے۔ اس لئے کہا جاتا ہے کہ انسان کا اپنے آپ سے واقف ہو جانا سب سے بڑی حکمت ہے۔ کیونکہ اُس کو نفس سے بید محبت ہوتی ہے اور وہ اُسکی خواہشوں کی پیروی کر کے بد اخلاق ہو جاتا ہے۔

(۳)۔ دُشیا میں ہر شخص اپنے آپ کو سب سے بڑھ کر عقلمند جانتا ہے۔ اور جس میں یہ بات زیادہ ہو اُسکی کو سب سے بڑا احمق سمجھنا چاہئے۔

(۴)۔ مریض اپنی اصلی سرزمین کی آب و ہوا میں ویسا ہی خوش اور ہر ہو جاتا ہے جیسا کہ بارش کے پانی سے سوکھا کھیت۔

(۵)۔ جالینوس سے اخلاط کی نسبت سوال ہوا۔ اُس نے جواب دیا: خون ایک زرخیز غلام ہے مگر کبھی غلام آقا کو مار بھی ڈالتا ہے۔ صفحہ ایک تر و تازہ باغ کا رکھوالا لٹکھٹا کرتا ہے۔ بلغم۔ بادشاہ و سردار ہے اگر اس کے روبرو ایک دروازہ بند ہو تو اپنے نکلنے کا دوسرا راستہ کھول لیتا ہے۔ سودا۔ بڑی کٹھن زمین ہے جب اس میں جنبش آتی ہے تو اُس پر جتنی چیزیں ہیں سب پلنے ڈلنے لگتی ہیں۔

تضاویف:۔ جالینوس نے بُہت سی کتابیں مختلف علوم و فنون میں نہایت اعلیٰ اور مفید پیرایہ سے تصنیف و تالیف کی تھیں۔ اُن میں سے خاص فن طب کے

متعلق کتابوں کا ہم ذکر کسی قدر مفصل کریں گے اور باقی کتابوں کا اجمالی تذکرہ جو کتاب کے مرتبہ کی بات ہے

(۱)۔ کتاب بینکس لہو یہ اُس کی فہرست تصانیف ہے۔ اس کو خود مرتب کیا اور اُس میں ہر ایک کتاب کی غرض تصنیف بھی ذکر کر دی ہے۔ اور اُس کی تصنیف کے وقت مصنف کی جو عمر تھی اُسے بھی بیان کر دیا ہے۔ اُس کے دو مقالے ہیں بمقالہ اول میں طبی کتابوں کا بیان ہے۔ اور مقالہ دوم میں منطق۔ فلسفہ۔ بلاغت اور نجوم کی کتابوں کا ذکر ہے۔ (۲)۔ مراتب الفرائد:۔ اس کتاب میں ایک مقالہ ہے اور اس میں بتایا ہے کہ اُس کی کتابیں کس ترتیب سے پڑھی جائیں۔ ہر کتاب کا درجہ بدرجہ ذکر کیا ہے۔

(۳)۔ کتاب الفرقی:۔ ایک مقالہ۔ بقول جالینوس یہ علم طب کی ابتدائی کتاب ہے۔ اس میں تجربہ۔ قیاس۔ اور ظکوں سے کام لینے والے ہر درجہ کے اقوال بیان کئے ہیں۔ اُن کے دلائل بھی ظاہر کروائے ہیں اور جن سے اُس کو جملہ کتابیں ہیں اُس کی تردید بھی کرتا گیا ہے۔ اور حق و باطل کو صاف نمایاں کر دیا ہے۔ یہ کتاب اُس نے تیس سال کی عمر میں لکھی تھی۔ جبکہ وہ پہلی مرتبہ شہر رومیہ میں پہنچا۔ (۴)۔ کتاب الصناعة الصغیرہ:۔ اس میں جالینوس کی تمام طبی کتابوں کا پانچواں اور اُس کی تحقیقات کے نتائج درج ہیں۔

(۵)۔ کتاب النبض خرد:۔ اس کتاب میں نبض پہچاننے کے ابتدائی مراتب بتادی طلبہ کے واسطے درج کئے ہیں۔ ایک مقالہ شنائت نبض کے سہل اصول لکھ کر بعد ازاں اس میں تغیر نبض کے طبیعی اور غیر طبیعی اسباب کی بحث کی ہے۔ اور خارج اور طبیعت امور کو بھی بیان کر دیا ہے۔

(۶)۔ اقلوقن کے لئے کتاب شفاء الامراض لکھی۔ یہ رومیہ کا ایک فیلسوف تھا جالینوس کی طبی ہمارت دیکھ کر اُس نے فرمائش کی کہ اس فن کی کوئی مختصر اور کارآمد کتاب اُس کے واسطے تیار کرے چنانچہ جالینوس نے اس میں اسباب و علامات امراض اور اُن کی مناسب دواؤں کا مختصر کے ساتھ بیان کر دیا۔ اپنی وضع میں اس کتاب سے

(۷)۔ کتاب الاطعام:۔ بڈیوں کے بیان میں ناور کتاب ہے۔ فرہارشن کے سے تعلق رکھتی ہے۔

- جائینوس کی اسے میں علم طب کے طالب پر تشریح کا سب سے پہلے جاننا واجب اور نہ
بیزار کے وہ کبھی فن میں ماہر نہیں ہو سکتا یہ کتاب اپنے شاگردوں کے واسطے تالیف کی تھی
- (۸)۔ کتاب العصل۔ اس میں عضلات کا بیان ہے۔ اگرچہ جائینوس نے یہ کتاب
طلبہ کے واسطے نہیں لکھی تھی لیکن اہل اسکندریہ نے اس کو ہر سی کتب
میں شامل کر دیا اور اسکے ساتھ تین مقالے جائینوس کے ملائے جو پٹھوں ساکن
اور متحرک رگوں کے بیان میں تھے۔ کتاب العصل میں جائینوس نے ہر ایک حصہ
جسم کے عضلات کا مفصل ذکر کیا ہے۔ اُن کی تعیین۔ اور اُن کے شروع اور
ختم ہونے کی جگہ کا تقریر کیا ہے۔ پھر اُن کے افعال بڑی وضاحت سے بتائے ہیں
- (۹)۔ کتاب العصب۔ اس میں پٹھوں کا ذکر کرتے ہوئے بتایا ہے کہ دماغ سے کتنے
پٹھے نکلے ہیں اور یہ کہاں کہاں جسم میں پھیلے ہیں۔ اور اُن کے افعال کیا ہیں
- (۱۰)۔ کتاب العروق۔ اس میں رگوں کا بیان۔ نبض کا حال۔ ساکن رگوں کا ذکر۔ اور
اُن کے پچھاننے کے طریقے مفصل بیان کئے ہیں۔ اہل اسکندریہ نے اس
کتاب کو دو قسموں میں تقسیم کر دیا ہے۔ ایک مقالہ پٹھ رکنے والی رگوں کے
بیان میں اور دوسرا سکت رگوں کے ذکر میں ہے۔ اس کتاب میں یہ بھی بتایا
گیا ہے کہ کد سے کتنی رگیں نکلتی ہیں۔ وہ کون کون اور کہاں کہاں ہیں۔
اس میں شرائط اور رویدادوں کا تفصیلی بیان ہے
- (۱۱)۔ کتاب الاسطقسات۔ اس میں بقراط کے مذہب پر قابل کوئی فساد و اجہام
کا ذکر کیا ہے۔ حیوانات۔ نباتات اور تشرات الارض سب کا ذکر اس میں موجود ہے
اور بتایا گیا ہے کہ وہ سب ارکان اربعہ یعنی خاک۔ ہوا۔ آگ۔ اور پانی سے
بنی ہیں۔ خون والے جانوروں اور اخلاط جسم انسانی کا بھی ذکر ہے
- (۱۲)۔ کتاب المزاج۔ اس کے تین مقالے ہیں۔ دو پہلے مقالات میں انسان اور
حیوان کے اجسام و ابدان کا مزاج مفصل طور سے بیان کیا گیا ہے۔ تیسرے
مقالہ میں شناخت مزاج کے علامات کا ذکر ہے۔ اور دواؤں کی توضیح کی گئی ہے

(۱۳) - قولے طبیعتہ: اس میں طبعی (مچرل) قوتوں کا بیان کیا گیا ہے مقصد تصنیف یہ بتانا ہے کہ تدبیر بدن طبیعت کی تین قوتوں پر منحصر ہے۔ قوت جالبہ، قوت ثقیبہ اور قوت قاذیہ۔ قوت جالبہ دو قوتوں سے مرکب ہے۔ ایک قوت ان میں سے مٹی کی حالت کو بدلتی اور اسے دوسری صورت میں تبدیل کرتی ہے۔ تاکہ اس سے ایک دوسرے سے متشابه اجزاء والے اعضاء پیدا ہوں۔ اور دوسری قوت ان میں سے اس طرح کے اعضاء کو مرکب بناتی ہے جو باعتبار ہیئت متشابهہ الاجزاء ہیں۔ اور یہ بتایا ہے کہ قوت قاذیہ کی خادم چار اور قوتیں ہیں۔ ان کے نام۔ جاذبہ۔ قسککہ۔ مغیرہ۔ اور دافعہ ہیں۔

(۱۴) - کتاب العلل والاعراض:- اس میں بیماریوں کا بیان ہے۔ اس کے چھ مقالات ہیں۔ جالینوس نے ہر ایک مقالہ علیحدہ علیحدہ لکھا تھا مگر اہل اسکندریہ نے ان کو اکٹھا کر کے ایک کتاب بنا دیا۔ اس میں بیماریوں کے پیدا ہونے کے اسباب۔ ان کے نام۔ اور ان سے بچنے کی ہدایتیں درج ہیں۔

(۱۵) - کتاب العلل والاعراض الباطنہ:- اندرونی اعضاء کے امراض کا اس میں تفصیل ذکر کیا گیا ہے۔ جن کی شناخت رد و اسورزش کی جگہوں سے ہو سکتی ہے۔ اس میں بھی چھ مقالات ہیں۔ یہ کتاب بڑی قابل قدر اور علم طب کی اعلیٰ تحقیقات سے بھری ہوئی ہے۔ جالینوس نے اس میں مسئلہ پر قول فیصل لکھا ہے۔ اور بال کی کھال اُٹا کر رکھ دی ہے۔

(۱۶) - کتاب النبض کلل:- اس میں سولہ مقالات ہیں۔ کل کتاب چار حصوں میں تقسیم کی ہے۔ فی حصہ چار مقالے ہیں۔ پہلے حصہ میں اقسام نبض کا مفصل بیان کیا ہے اور باقی حصص میں اس فن کے متعلق ضروری معلومات کا ذخیرہ موجود ہے۔

(۱۷) - اصناف الحمیات:- اس میں بخار کی قسمیں، ان کی شناخت کے طریقے، اسباب، اثرات اور علاج۔ و پرہیز وغیرہ ہر چیز کا مکمل بیان کیا گیا ہے۔ اس کے دو مقالے ہیں پہلے مقالہ میں بتایا ہے کہ بخار کی دو اصلی قسمیں ہیں۔ ایک روحی بخار۔ دوسرہ جسمانی

پھر وہ مقالہ میں ان غلطی بخار و کلا ذکر کیا ہے جو عفونت کی وجہ سے پیدا ہو گئے ہیں۔
(۱۸)۔ کتاب الجحان :- اس کے تین مقالات ہیں۔ غرض تصنیف یہ بتانا ہے کہ انسان کس طرح بخران کی شناخت کرے اور سمجھے کہ بخران کوئی ماضی چیز ہے۔ پھر ذکر کیا ہے کہ وہ کس صورت اور وقت میں ہوتا ہے اور اس کا انجام کیا نکلتا ہے۔
(۱۹)۔ ایام الجحان :- اس کتاب کے تین مقالات ہیں۔ وہ پہلے مقالات میں ایام قریب کے اختلاف حال کا ذکر اور بخران ہونے کا دن بتایا ہے۔ پھر اچھے مینو اور روئی بخران کا ذکر کیا ہے۔ اخیر کے مقالہ میں ایسے باب ذکر کئے ہیں جن کے ذریعے ایام بخران کی قوتوں میں اختلاف واقع ہوتا ہے۔

(۲۰)۔ کتاب جیلہ البہر :- اس کے ۱۴ مقالے ہیں۔ غرض تالیف یہ بتانا ہے کہ قیاس کے طریقے سے ہر مرض کا علاج کیونکر کرنا چاہئے۔ جالینوس نے اس کتاب کے چھ مقالات ایڈران نامی ایک شخص کی فرمائش سے لکھے تھے۔ وہ مرگیا تو جالینوس نے بھی کتاب نام چھوڑ دی۔ یہاں تک کہ آدجائناؤس نامی ایک اور شخص نے اس سے یہ کتاب مکمل کروینے کی درخواست کی اور جالینوس نے باقی آٹھ مقالے لکھ کر اس کو تمام کیا۔ اس کے پہلے مقالہ میں تمام خرابی مزاج کے علاج درج کئے ہیں باقی مقالات میں اعضائے مفردہ اور اعضائے مرکبہ کے امراض کا طریق علاج اپنے اپنے موقع پر بتایا ہے۔ بخاروں کے اقسام، ان کے علاج، اور تپ و ق کا مفصل ذکر کیا ہے۔

(۲۱)۔ علاج التشریح :- اس کے پندرہ مقالے ہیں۔ اور تشریح کے متعلق کوئی بات ایسی نہیں چھوڑی ہے جو اس کتاب میں درج نہ کر دی ہو۔ عضلات، دست کے رباطات، پیروں کے رباطات اور عضل۔ مائعوں اور پیروں کے رگ و پتھیر غرض کہ اسی طرح ہر ایک اندرونی اور بیرونی عضو کی مکمل تشریح درج کی ہے جالیوس نحو کہتا ہے کہ اس کی یہ کتاب فتح تشریح میں بے حد ضروری ہے۔

(۲۲)۔ اختصار کتاب مارش :- یہ بھی فن تشریح میں ہے۔ مارش نے اپنی یہ کتاب

<p>(۲۸)۔ ایک در کتاب جس میں چار مقالے ہیں۔ اور تشریح کے متعلق وہ باتیں بیان کی ہیں جنہیں لوگوں دریافت نہیں کر سکا تھا۔</p> <p>(۲۹)۔ کتاب تشریح الرحم۔ یہ کتاب ایک چھوٹا سا مقالہ ہے۔ جالینوس نے اوائل میں اس میں ایک دایہ عورت کے لئے اسے تالیف کیا تھا۔ تشریح رحم کے متعلق کوئی بات اس میں چھوٹی نہیں ہے۔</p> <p>(۳۰)۔ کتاب جس میں گون کی بیماریوں میں سے پہلی بڑی کے مہیا ہونے کی جگہ بیان کی ہے۔ اس کا ایک ہی مقالہ ہے۔</p> <p>(۳۱)۔ کتاب ان مختلف اعضاء کے بیان میں جن کے اجزاء ایک دوسرے سے ملتے ہیں۔ ایک مقالہ ہے۔</p> <p>(۳۲)۔ کتاب تشریح آلات القوت۔ ایک مقالہ (حنین بن اسحق) اس کتاب کی نسبت کہتا ہے کہ جالینوس کی تصنیف نہیں۔ لوگوں نے شرات سے اس کی طرف منسوب کر دی ہے۔</p> <p>(۳۳)۔ تشریح العین۔ آنکھوں کی تشریح کے بیان میں۔ اس کی نسبت بھی حنین کا وہی قول ہے جو اوپر بیان</p>	<p>۲۰ مقالات میں لکھی تھی مگر جالینوس نے اس کا پھر صرف چار مقالات میں لکھا۔</p> <p>(۲۳)۔ لوگوں کی کتاب تشریح کا اختصار دو مقالات میں کر دیا ہے۔ حالانکہ اصل کتاب کے ۷۷ مقالے تھے۔</p> <p>(۲۴)۔ کتاب تشریح الاموات۔ اس میں مردہ جیوان کی تشریح کرنے کا ذکر ہے۔</p> <p>(۲۵)۔ کتاب تشریح الماخیاء۔ زندہ جانوروں کی تشریح کے بیان میں ۷ مقالے۔</p> <p>(۲۶)۔ کتاب علم بقراط در بارہ تشریح اسکے پانچ مقالات ہیں۔ جالینوس نے یہ کتاب بومیثیوس کے لئے لکھی تھی اور بالکل زعمری کے زمانہ میں۔</p> <p>غرض تصنیف صرف یہ تھی کہ بقراط علم تشریح میں سچی آگاہی رکھتا تھا اور اس بات کو قوی دلائل سے ثابت کیا ہے۔</p> <p>(۲۷)۔ کتاب تشریح سما۔ اس میں اس نظر اس کی راپوں کا بیان تین مقالات میں کیا ہے۔ یہ بھی اوائل عمر کی تالیف ہے۔ اور بومیثیوس کے لئے لکھی گئی۔</p> <p>اس میں جالینوس نے اس نظر اس کی غلطیوں پر گرفت کی ہے۔</p>
--	---

محسوس ہوتی ہے *	کیا گیا اور وہ اس کو زخوش کی تصنیف
(۴۵)۔ منافع الاعضاء اس کتاب میں ہر عضو کے فوائد اور ان کی حکمت کا بیان ہے	بناتا ہے *
اس کتاب کے ۷۰ مقالے ہیں مقالات ۱ و ۲ میں ہاتھ کی صنعت میں جو حکمتیں ہیں ان کا بیان کیا گیا ہے	(۴۶)۔ کتاب صدر اور برید (سینہ اور پیچھے)
اور اسی طرح ہر عضو کا بیان ایک ایک مقالہ میں ہے *	کی حرکت کے بیان میں *
(۴۷)۔ بدن کی بہترین ہیئت کے بیان میں	(۴۷)۔ تنفس کی بیماریوں کے ذکر میں *
(۴۸)۔ کتاب ادویہ مفردہ اس کے گیارہ مقالے ہیں۔ اس میں نباتاتی معدنی اور حیوانی ہر قسم کی دواؤں کا مفصل بیان ہے *	(۴۸)۔ کتاب الصوت۔ اس میں آواز کا بیان ہے *
(۴۹)۔ مقالہ امراض چشم کی دلیلوں میں یہ رسالہ جالینوس نے اپنی جوانی میں ایک کمال لڑکے کی پاس خاطر سے لکھا تھا *	(۴۹)۔ کتاب حرکت العضلات کی حرکت کا ذکر یہ تالیف اپنی فنی میں بے نظیر ہے *
(۵۰)۔ کتاب الامراض کما عادت بھی ایک مرض ہے۔ اور اس سے بچنے کی تدبیریں بیان کی ہیں *	(۵۰)۔ کتاب جس میں مہل دواؤں کی قوتوں کا بیان ہے *
(۵۱)۔ مقالہ امراض کما عادت کے اوقات کے بیان میں	(۵۱)۔ کتاب العادات۔ اس میں دکھایا ہے کہ عادت بھی ایک مرض ہے۔ اور اس سے بچنے کی تدبیریں بیان کی ہیں *
(۵۲)۔ کتاب الامراض کما عادت کے اوقات کے بیان میں	(۵۲)۔ کتاب جس میں بقراط و فلاطن کے خیالات و اقوال درج ہیں *
(۵۳)۔ کتاب الامراض کما عادت کے اوقات کے بیان میں	(۵۳)۔ کتاب ان حرکات کے بیان میں جن کا علم اُسے بہت کچھ تحقیقات کے بعد ہوا تھا *
(۵۴)۔ مقالہ اورام (سوجنوں) کے بیان میں	(۵۴)۔ کتاب آلات الجسم۔ ان اعضاء کا بیان جن کے ذریعہ چیزوں کی بو
(۵۵)۔ مقالہ باوی اورام کے سبب میں *	

- (۵۳)۔ مقالہ ان اسباب کے ذکر میں جو امراض سے متصل ہیں *
- (۵۴)۔ مقالہ در بیان رعشہ *
- (۵۵)۔ کتاب المنی۔ اس کے دو مقالے ہیں۔ غرض تصنیف یہ ہے کہ ارتباط طالیس نے انسانی اعضا کی خلقت کا مادہ صرف خون کو قرار دیا تھا۔ جالینوس اُس سے اختلاف کرتا اور کہتا ہے کہ انسان کا جنین ماں کے پیٹ میں یوں بنیاد ہوتا ہے کہ اُس کے سفید اعضا یعنی ہڈیاں وغیرہ مٹی سے اور سرخ گوشت ماں کے خون حیض سے بنتا ہے *
- (۵۶)۔ مقالہ در بیان ولادت جنین *
- (۵۷)۔ مقالہ در بیان مرہ سوداء *
- (۵۸)۔ کتاب بخار کے دواؤں کے بیان میں ایک مقالہ *
- (۵۹)۔ کتاب نبض کا ایک مختصر ایک مقالہ میں *
- (۶۰)۔ کتاب نبض کے بیان میں۔ اس میں ارجیانس کے اقوال کو دیکھا ہے *
- (۶۱)۔ کتاب خرابی نفس کے بیان میں۔ اس کے تین مقالات ہیں۔ غرض یہ ہے کہ بُرے اقسام کا نفس بیان کیا جائے۔
- اور اُس کے اسباب بحث کی ہے *
- (۶۲)۔ کتاب النوار اس میں قبل از ظهور مرض امراض کی شناخت کر لینے کے وہ واقعات درج کئے ہیں جو خود جالینوس پر گزرے تھے *
- (۶۳)۔ مختصر کتاب تدبیر صحت یابی *
- (۶۴)۔ کتاب الفصدین مقالات میں اس کے پہلے مقالہ میں اسطرطس کے اقوال کی تردید کی ہے کیونکہ وہ فصد کا قائل نہ تھا۔ پھر دوسرے مقالہ میں حکیم مذکور کے اُن شاگردوں کی توبخ تہریل ہے جو رومیہ میں رہتے تھے۔ اور تیسرے مقالہ میں اپنی رلے کا بیان کیا ہے اور بتایا ہے کہ فصد کے ذریعہ سے علاج کرنے میں اُس کا خیال کیا ہے *
- (۶۵)۔ کتاب الذبول۔ ایک مقالہ اس مرض کی کیفیت اور اس میں مبتلا ہونے والے کا علاج بیان کیا ہے *
- (۶۶)۔ کتاب جس میں ایسے بچے کے حالات درج کئے ہیں جن کو صرع کا عارضہ ہو گیا ہو *
- (۶۷)۔ کتاب قوی الاغذیہ۔ اس میں ہر قسم

<p>کے بارہ میں لکھی تھی اب وہ دو حصوں میں منقسم پائی جاتی ہے۔ ہر حصہ بجائے خود مستقل کتاب ہے اور غالباً یہ علاحدگی اہل اسکندریہ نے یا اور اطباء نے کی ہے جن کو بالینوس کی کتابوں پر بہت عبور حاصل تھا۔ (۷۴)۔ قاطعاً جاس۔ حصہ اول۔ اس میں پہلے سات مقالات لیں۔ (۷۵)۔ انکیا مرحضہ دوم۔ اس میں بعد کے دس مقلے شامل ہیں۔ میا مر۔ "مینمر کی جمع ہے جس کے معنی ہیں طریق اور راستہ۔ غالباً اس نام نہاد کی وجہ یہ ہوگی کہ کتاب مذکور دواؤں کے استعمال کا سیوہ صا شہ دکھاتی ہے۔ (۷۶)۔ کتاب ان دواؤں کے بیان میں جو بہولت دستیاب ہو سکتی ہیں۔ (۷۷)۔ کتاب جس میں ہر مرض کی مقابل دواؤں کا ذکر ہے۔ (۷۸)۔ کتاب التریاق۔ یہ کتاب جالینوس نے مغلیا دس کے نام پر لکھ کر اسے بھیجی تھی۔ (۷۹)۔ کتاب التریاق۔ اس کو قیصر کے پاس</p>	<p>کی غذاؤں کی قوتیں بیان کی ہیں۔ (۶۸)۔ کتاب تدبیر ططف۔ ایک مقالہ اس میں اخلاط کو لطیف بنانے کا ذکر ہے۔ (۶۹)۔ اختصار کتاب مذکور۔ (۷۰)۔ کتاب الکیروس الجید والروی ایک مقالہ۔ اس میں اس طرح کی غذاؤں کا بیان ہے جو کیروس یعنی پید کرتی ہیں۔ (۷۱)۔ کتاب جس میں اسسٹراطس کے خیالات بابت علاج امراض بیان کئے ہیں۔ اس کے ۸ مقالات ہیں۔ (۷۲)۔ کتاب سخت امراض کی تدبیر میں۔ (۷۳)۔ کتاب ترکیب الادویہ۔ اس کے ۷ مقالات ہیں۔ ۷ مقالات میں ادویہ مرکبہ کی جنسوں کا بیان کیا ہے اور سب کی قسمیں الگ الگ بتادی ہیں۔ یہ تفصیل حروف تہجی کے لحاظ سے لکھی گئی ہے۔ پھر باقی دس مقالات میں امراض کے اعتبار سے مرکب دواؤں کی تقسیم کی ہے۔ اس ترتیب میں امراض سر سے شروع کر کے ہر ایک عضو کے متعلق امراض درجہ بدرجہ بیان کئے ہیں۔ جالینوس نے جو کتاب ترکیب ادویہ</p>
--	---

(۸۶) - کتاب تدبیر الامراض *	لکھ کر بھیجا تھا *
(۸۹) - کتاب القروح *	(۸۰) - کتاب تدبیر حفظانِ صحت اس کے
(۹۰) - کتاب جراحات الرأس *	چھ مقالات ہیں۔ اس میں ندرتوں
(۹۱) - کتاب ایذیمیا *	کو حفظانِ صحت کے طریقے بتائے ہیں *
(۹۲) - کتاب الاخطا *	(۸۱) - کتاب بنام اسپولوس ایک مقالہ
(۹۳) - کتاب تقدیمہ الانذار *	اس میں اس بات سے بحث کی ہے
(۹۴) - کتاب مخاطیطریوں *	کہ آیا طریق حفظانِ صحت فنِ طب
(۹۵) - کتاب الهواء والماء *	میں داخل ہے یا ریاضیات سے
(۹۶) - کتاب الغذاء *	متعلق ہے *
(۹۷) - کتاب طبیعۃ الجنین *	(۸۲) - کتاب الریاضۃ۔ اس میں چھوٹے
(۹۸) - کتاب طبیعۃ الانسان *	گیٹھ کے ذریعہ ورزش کر سنے اور
خلا وہ بریں یہ کتابیں بھی جالینوس	گیٹھ بیلے کی ورزش کا ذکر کیا ہے۔
کی تصانیف میں سے ہیں *	وہ اس ورزش کو ہر قسم کی دیگر
(۹۹) - کتاب جس میں یہ بیان کیا ہے کہ	ورزشوں پر ترجیح دیتا ہے *
بقراط کے کوئسے اقوال و مسائل طبیعۃ	یہاں تک تو ان کتابوں کا ذکر تھا
انسانی کے بارہ میں صحیح ہیں اور	جو خاص جالینوس کی تصنیف و تصانیف
کون سے غلط *	ہیں۔ اور نہ درج ذیل بقراط کی کتابوں
(۱۰۰) - کتاب اس میں یہ بیان کیا ہے کہ	پر اس نے شرحیں بھی لکھی ہیں *
فاضل طبیعۃ کو فیلسوف بھی ہونا	(۸۳) - کتاب العهد *
لازم ہے *	(۸۴) - کتاب الفصول *
(۱۰۱) - کتاب بقراط کی صحیح اور غیر صحیح کتابوں	(۸۵) - کتاب الکسر *
کے بیان میں *	(۸۶) - کتاب رد الخلع *
(۱۰۲) - کتاب جس میں یہ بحث کی ہے کہ	(۸۷) - کتاب تقدیمۃ المعرفة *

<p>وہ حسب ذیل ہیں :-</p> <p>(۱۱۵) - کتاب فی لغز الانسان عیوبہ ایک ناتمام مقالہ میں *</p> <p>(۱۱۶) - کتاب الاخلاق ۴۰ مقالوں میں اس کے اندر اخلاق کی قسمیں اور ان کے اسباب و علامات کا مفصل بیان کیا ہے *</p> <p>(۱۱۷) مقالہ غم غلطی کسی شخص نے جالینوس سے دریافت کیا تھا کہ تمہارا اتنا قیمتی خزانہ علمی اور مادی سامان کا رومیہ میں آگ سے جل گیا اور غم نے اُس کا کچھ بچ نہ کیا آخر اس کی وجہ کیا ہے ؟ جالینوس نے اُس کے جواب میں یہ رسالہ لکھا تھا اور اُس میں بیان کیا ہے کہ غم و اَلَم کن چیزوں کے لئے کرنا چاہئے اور کون چیزیں ہیں جن کا بچ بچ کھانا مفول ہے *</p> <p>(۱۱۸) - ایک رسالہ اس ذکر میں کہ اچھے لوگ کبھی اپنے دشمنوں سے بھی فائدہ اٹھا لیتے ہیں *</p> <p>(۱۱۹) - افلاطون کی کتاب تیمائوس میں جو طبی مسائل و اقوال تھے ان کے</p>	<p>توئیطس حکیم نے بقراط کے اُن اُردو پروکیفیات اربعہ کے قائل تھے جو اعراضات کے وہ صحیح ہیں یا نہیں (۱۲۰) - کتاب در بیان سبب بقاء بقراط (۱۲۱) - کتاب ملفوظات بقراط *</p> <p>(۱۲۲) - کتاب جوہر النفس اس میں بتایا ہے کہ نفس کا جوہر کیا چیز ہے *</p> <p>(۱۲۳) - کتاب تجربات طبیہ *</p> <p>(۱۲۴) - کتاب ترغیب تعلیم طب *</p> <p>(۱۲۵) - کتاب تجربہ کے اجمالی بیان میں *</p> <p>(۱۲۶) - کتاب بہترین اطباء کے طرز عمل اور پیشہ کے بیان میں *</p> <p>(۱۲۷) - کتاب اپنے اعتقاد و آراء کے بیان میں *</p> <p>(۱۲۸) - کتاب اسمائے طبیہ کے بیان میں *</p> <p>(۱۲۹) - کتاب البرہان - اس کے ۵ مقالے ہیں اور یہ علم منطق میں ہے، اور طق میں یہ کتابیں بھی جالینوس نے لکھی ہیں *</p> <p>(۱۳۰) - قیاسات و ضعیفہ *</p> <p>(۱۳۱) - قوام الصناعات *</p> <p>ماسولہ ازین اخلاق و تہذیب نفس میں جو کتابیں جالینوس نے لکھیں</p>
--	--

بیان میں رومی :- یہ طبیب شہر اسکندریہ میں آ رہا تھا اور وہاں کے مشہور
مذہب سے لیا جاتا تھا ۔

ہیرون :- اور اریابیل :- یہ بھی عہد جالینوس کے نامور طبیب تھے ۔
(۱۲۰)۔ پھر جالینوس :- یہ طبیب جالینوس کے بعد قریب تر زمانہ میں گذرا ہے ۔ کتاب
کفرہ الطیب اس کی تصنیف ہے ۔ جس میں ایک مقالہ ہے ۔ اور کتاب علامات
بکچ مقالوں کی بھی اسی نے تصنیف کی ہے ۔ اور اس کے علاوہ ایک مقالہ
(۱۲۱)۔ اس کے بیان میں :- دوسرا پتھری مٹانے کے ذکر میں ۔ تیسرا ماء الاصفر کے
(۱۲۲)۔ میں :- چوتھا درد جگر میں ۔ پانچواں قروح میں ۔ چھٹا یرقان میں ۔ ساتواں غلیظ
تھوئیں عرق النساء میں ۔ آٹاں سرطان میں ۔ دسواں تریاق نمک کی نشانت
کی ۔ گیارھواں سگ دیوانہ کے کاٹے ہوئے کا علاج بتانے میں ۔ بارھواں قوبا
کے بیان میں ۔ اور تیرھواں مقالہ مسوڑھوں اور دانتوں کی بیماریوں کے
پر کریں ۔ یہ سب اسی طبیب کی تالیف ہیں ۔

(۲۵۳) جبرائیل نحال (حکیم)

اس کا ہاتھ نہایت ہلکا تھا ۔ خلیفہ ماموں کی آنکھوں میں سرمہ لگایا کرتا ۔ اور اس
خدمت کا معاوضہ ایک ہزار درم ماہوار پاتا تھا ۔ اخیر میں ایک خادم کو خلیفہ کے سو جانے
کی اطلاع ویدینے کے جرم میں موقوف کر دیا گیا اور ایک سو پچاس درم ماہوار نشین پاتا رہا ۔

(۲۵۴) جبرائیل بن یحییٰ شوع (حکیم)

یہ فخر خاندان اور اپنے وقت کا بے مثل طبیب و فیلسوف تھا ۔ خلفائے عباسیہ
میں سے دو جمیل القدر خلفاء رشید و امین کا طبیب خاص رہا اور ان کے کریم النفس
صادقہ اور دیگر ائمہ کی خدمت سے بھی بہت کچھ مال و منال حاصل کیا ۔ ایک ایک
کرتا تھا لاکھوں روپے انعام لئے اور اس کی سالانہ آمدنی خلیفہ اور درباری اموال کے

عطیات وغیرہ ملا کر لاکھوں روپے ہوا کرتے تھے۔ فیاض اور غریب نواز بھی بے حد تھا۔ عربا کو محنت دوائیں دیتا اور ان کا علاج کمال توجہ سے کیا کرتا۔ اگرچہ خلیفہ ہارون الرشید نے عام طور پر کہلایا تھا کہ جس کو مجھ سے کچھ حاجت ہو وہ جبرئیل کی معرفت عرض کرے کیونکہ میں اس کی بات ہرگز نہ ٹالوں گا اور اس وجہ سے تمام درباری امرا اور ملکی حکام برابر جبرئیل کے پاس آیا کرتے تھے لیکن اس نے کبھی کسی کے ساتھ غرور یا بدسلوکی نہیں کی۔ غلصانہ زندگی بسر کرنا اور مرغیاں و منج رہنا اس کا اصول تھا۔ خلیفہ ہارون الرشید اس کو جان کے برابر عزیز سمجھتا اور سفر و حضر میں ایک دم بھی اسے اپنے پاس سے جدا کرتا۔

اس کی درباری کا ذریعہ یہ ہوا تھا کہ خلیفہ ہارون الرشید کی ایک منظرہ خرم کا ہاتھ کسی پٹھے کے کھینچ جانے کی وجہ سے اکڑ کر رہ گیا۔ ذرا بھی حس و حرکت اس میں نہ تھی۔ کسی طرح وہ نیچے کی طرف نہیں جھکتا تھا۔ تمام درباری طبیب علاج کر چکے۔ کوئی فائدہ نہ ہوا۔ آخر ایک دن رشید نے اپنے وزیر جعفر بریکی سے کہا "جعفر! کیا اب یہ مریض یونہی رہیگی؟ اس کا کچھ علاج ہونا چاہئے۔" جعفر ایک زمانہ میں سخت بیمار تھا۔ اور جبرئیل کے علاج سے اس کو صحت ہوئی تھی۔ اس وقت سے وہ جبرئیل کو اپنے پاس رکھا کرتا تھا۔ خلیفہ سے بھی اس نے جبرئیل کا ذکر کیا اور اسے دوبارہ میں بلوایا۔ خلیفہ نے جبرئیل سے دریافت کیا "تم کیا جانتے ہو؟" جبرئیل "امیر المؤمنین! میں طبیب ہوں۔" خلیفہ "ہاں طبیب ہو۔ مگر یہ تو بتاؤ کہ کس طرح علاج کرتے ہو؟" جبرئیل "امیر المؤمنین! گرم کو ٹھنڈا۔ ٹھنڈے کو گرم۔ خشک کو تر اور تر کو خشک بنانا میرا کام ہے۔"

خلیفہ۔ (ہنس کر) "طبیب میں اسکے سوا اور ہونا کیا چاہئے۔ اچھا میری کنیز کا علاج کرو۔" جبرئیل۔ "جان کی امان ہو تو عرض کروں۔"

خلیفہ۔ "کہو۔ تم کو امان دی گئی۔"

جبرئیل۔ "حضرت! اس کنیز کو یہیں دربار میں طلب فرمائیں۔" سہل بھی ہوئی

موجود رہیں اور محمد کو اجازت ہو کہ جو سلوک چاہوں اُس کے ساتھ کروں۔ اُس وقت میں علاج کر سکتا ہوں گا۔

خلیفہ نے جبرئیل کی شرائط منظور کر لیں۔ لوٹدی وہیں دربار میں لائی گئی۔ اُس کا اُترا ہوا ہاتھ اوپر کواٹھا ہوا تھا۔ جبرئیل نے درخیز کی صورت دیکھتے ہی سر جھٹکائے چوٹے اُس کے قریب جا کر اُس کا دامن پکڑ لیا اور یہ ارادہ ظاہر کیا کہ گویا اُس کو برہنہ کر دیں گا۔ لوٹدی پر حیا غالب آئی اور اُس نے گھبرا کر ہاتھ بڑھا کے اپنے کپڑوں کو نیچے کی طرف ختم کر لیا۔ جبرئیل یہ حالت دیکھ کر الگ ہو گیا اور اُس نے خلیفہ سے عرض کی: امیر المؤمنین! علاج ہو گیا۔ خلیفہ نے لوٹدی کو حکم دیا کہ وہ اپنا ہاتھ ہر طرف پھرائے اب وہ بے تکلف ہاتھ کو نیچے اوپر لے جاتی تھی اور ذرا بھی کسی قسم کی شکایت باقی نہ تھی۔ تمام اہل دربار اور اطباء حیرت زدہ رہ گئے کہ آخر یہ کیسا علاج تھا۔ اور خلیفہ کے ہتھیار پر جبرئیل نے مرض کی وجہ اور علاج کی حکمت نہایت مناسب طریقہ پر بیان کر دی۔

ہارون الرشید کی آخری بیماری جو مرض الموت بن گئی اُس میں جبرئیل کا کوئی علاج مؤثر نہ ہوا۔ خلیفہ ایک دن اُس پر ناراض ہوا اور کہا: جبرئیل! تجھ جیسا مزاج وال اور لائق طبیب موجود ہوا اور میری یہ حالت کہ زندگی محال ہو جائے۔ آخر تو میرے علاج میں کیوں کمی کرتا ہے؟ جبرئیل نے جواب دیا: امیر المؤمنین! میری ہدایتوں پر آپ عمل نہیں فرماتے۔ میں نے عرض کیا کہ وطن اور پاسے تخت کو تشریف لے چلیں تبدیل آب و ہوا سے مزاج رُو باصلاح آجائیگا۔ مگر آپ سماعت نہیں فرماتے۔ طوس میں آپ کی طبیعت سنبھل نہیں سکتی، خلیفہ نے ناراض ہو کر اُسے قید کر دیا اور ایک عیسائی راہب کا علاج شروع کیا مگر اُس سے بھی نفع نہ ہوا بلکہ روز بروز طبیعت بگڑتی چلی گئی۔ راہب طبیب محض ٹھگ تھا۔ اُس نے خلیفہ کو جبرئیل کی طرف سے بھرپور کیا اور کہا کہ اُس نے حضور کا علاج بالکل خلاف قاعدہ کر کے یہ نوبت پہنچا دی ہے۔ خلیفہ نے حکم صادر کیا کہ جبرئیل قتل کر دیا جائے۔ لیکن اُس کا حاجب فضل بن ربیع جبرئیل سے محبت کرتا تھا۔ اُس نے تعمیل حکم کو التوا میں ڈال دیا کیونکہ وہ جانتا تھا کہ رشید اب چند روز

۱۰۰۰ ہاں ہے۔ چنانچہ ایسا ہی ہوا اور خلیفہ رشید نے وہیں شہر طوس میں وفات پائی ۵۔
 خلیفہ امین کے تحت نشین ہونے کے بعد جبرئیل پھر دربار میں سابقہ عزت و
 منزلت کے ساتھ داخل ہوا اور خلیفہ امین کا طبی مشیر رہا۔ مگر جس وقت خلیفہ ماموں
 الرشید مسند اسے خلافت ہوا تو اس نے جبرئیل کو اس تصور میں کہ وہ اس کے
 دشمن بھائی کا طبیب تھا نظر بند کر کے خراسان میں عبداللہ بن طاہر گورنر ایران کے
 پاس بھیج دیا۔ عبداللہ نے جبرئیل کو نہایت آرام سے رکھ کر اس کے فضل و کمال سے
 فیض اٹھایا۔ اس وقت میں خلیفہ ماموں کو سخت مرض لاحق ہوا اور جب دیگر اطباء کا علاج
 کارگر نہ ہوا تو آخر کار مجبور ہو کر جبرئیل کو پھر دربار میں طلب کیا اور اسے علاج سے مت پائی ۶
 ایک دوست درباری امیر جبرئیل سے ملنے گیا۔ اس نے دیکھا کہ جبرئیل نہایت
 ثقیل اور نقصان وہ غذا کھا رہا ہے۔ جبرئیل نے دوست کی بھی توضیح کی کہ اسے کہا کہ
 تم اس طرح کی ہی غذائیں کیوں کھاتے ہو۔ جبرئیل نے جواب دیا یہ صاحب! آپ
 جس چیز کو محض خیال کرتے ہیں اصل وہ کچھ بھی نہیں۔ یہ اور بات ہے کہ کوئی
 ایک شخص کسی چیز کو پسند نہ کرے۔ اور اسے ترک کر دے۔ ظاہر ہے کہ جو چیز کبھی نہ
 کھائی جائے اگر کسی وقت اس کے کھانے کا اتفاق مجبوراً یا شوقیہ ہو جائے تو حضور
 تکلیف دیگی۔ کیونکہ معدہ کو اس کی عادت نہیں۔ وانشمندی یہ ہے کہ کھانے کی ہر ایک
 چیز غذا کے کام میں لائیں۔ روزمرہ کوئی نہ کوئی ثقیل غذا استعمال کرنے کا نفع یہ ہے
 کہ معدہ بوقت ضرورت ایسی چیزوں کو قبول کر لیتا ہے اور انسان تکلیف نہیں اٹھاتا۔
 البتہ دیر سے اور نقصان دینے والے ایک ساتھ کبھی نہ کھاؤ۔ فی الواقع جبرئیل کی
 یہ طبی نصیحت گروہ میں باندھنے کے قابل ہے ۷

داؤد بن سرائیون۔ جبرئیل کا ایک لائق ہم عصر تھا۔ اس کے نو جوان فرزند
 نے کسی مجلس میں کہا کہ سوتے سے اٹھ کر پانی ہرگز نہ پینا چاہئے۔ جبرئیل بھی اس
 مجلس میں آ رہا تھا۔ یہ بات سن کر کہنے لگا۔ کیا احمق ہے! جس کے کلیجے میں آگ
 لگی ہو وہ اسے بھجائے نہیں۔ ابن داؤد نے کہا۔

”جناب یہ آپ ہی کی تو ہدایت ہے کہ سوتے سے اٹھ کر کسی ہی پیاس ہو مگر پانی نہ پڑوے۔“
 جبرئیلؑ ”صاحبزادے! میں نے یہ کب کہا کہ عام طور پر کوئی ایسا نہ کرے۔ گرم و
 خشک مزاج والے کو ضرور پانی پینا چاہئے۔ مگر بلخی اور ترمزاج والا اس سے پرہیز کرے۔“
 ابن داؤدؒ ”لیکن یہ شناخت کہ مزاج کیا ہے کسی آپ جیسے لائق طبیب کو ہوگی
 عام آدمی اسے کیا جانیں کہ ان کو پیاس کیوں لگی ہے۔ وہ پانی پی کر تکلیف اٹھاٹھٹکے؟“
 جبرئیلؑ ”بارک اللہ! یہ بات سمجھ کی کہی۔ اچھا سناؤ! رات کو سوتے ہیں پیاس
 معلوم ہو تو پھل کچھ دیر کے واسطے اپنے پیر کھاف سے باہر نکال دو اور چمکے پڑے
 رہو۔ اس طرح تسکین ہو جائے تو خیر۔ ورنہ زیادہ پیاس معلوم دینے کی صورت میں ضرور
 ہے کہ گرم غذا یا اندرونی حرارت کا سبب ہوگا ایسی صورت میں پانی پی لینا لازم ہے
 یہ بھی ایک کارآمد طبی ہدایت ہے اس لئے ہم نے افادہ ناظرین کے لئے اس کا درج
 کرنا مناسب خیال کیا۔“

سال ۲۸۰ھ میں خلیفہ مامون الرشید نے مالک روم پر حملہ کیا۔ اُس وقت جبرئیلؑ
 مرض شدید لاحق ہوا۔ وہ اس مہم میں خلیفہ کے ہمراہ جا نہیں سکتا تھا۔ آخر مامون نے
 اُس کے بیٹے بن خنیس بن جبرئیلؑ کو ساتھ لیا۔ جبرئیلؑ کا یہ مرض طول کھینچ کر اُس کی فاقہ
 کا سبب بن گیا۔ اور اُس نے مرنے سے قبل ایک وصیت نامہ مرتب کر کے خلیفہ مامون الرشیدؑ
 کو دینے کی ہدایت کر دی۔ جبرئیلؑ کا جنازہ نہایت بزرگ و احتشام کے ساتھ شہر بلائن
 کے کینسہ ”سینٹ سر جس“ میں دفن کیا گیا۔ اُس کے اخلاق کو یاد کر کے اہل بعد اذیات
 تک اُس کا ماتم کیا اور شعرا نے مرثیے لکھے۔

بن خنیس بن جبرئیلؑ خلیفہ کے ہمراہ ملک روم سے واپس آیا تو اُس نے کینسہ
 راہبوں کو بہت کچھ مالی امداد اور وظائف سے خوش کیا۔ اصل یہ ہے کہ جو جس اور اُسکے
 خاندان اور اولاد کے اخلاق نہایت شریفانہ تھے۔ غریبوں کی خبر گیری۔ مریضوں کے شفا
 پتی ہمدردی اور لاطمی اس خاندان کا خاصہ تھی۔ اسی وجہ سے ان کی عزت دلوں میں
 گھڑ گئی رہی اور اس خاندان نے وہ عروج پایا جو کسی کو نصیب نہ ہوا تھا۔

جبرئیل کی مالی آمدنی کا حال خود اُس کے یادداشت کے اعتبار سے یہ معلوم ہوا ہے کہ ۲۳ سال کے عرصہ میں اُسے یہ تفصیل ذیل آمد ہوئی تھی :- (۱) - عام خلق کی نقد فیس سے ماہوار دس ہزار درم - ۲۳ سال میں ۲۶ لاکھ ۶۰ ہزار درم - عوام کے تحائف ماہوار مالیتی پانچ ہزار درم - ۲۳ سال کی میزان ۱۳ لاکھ ۸۰ ہزار درم - (۲) - خاص طبقہ سے بایں تفصیل آمدنی ہوتی تھی :- (الف) ہر سال ماہ محرم میں ۵۰ ہزار درم نقد - میزان بابت ۲۳ سال ۱۱ لاکھ ۵۰ ہزار درم - (ب) پاچا ت ماہوار ۵۰ ہزار درم قیمت کے - میزان ۲۳ سال ۱۱ لاکھ ۵۰ ہزار درم - (ج) ہر سال دوم تر بنہ خلیفہ رشید کی فصد کھلوٹ کے بابت فی مرتبہ ۵۰ ہزار درم - سالانہ ایک لاکھ - ۲۳ سال کے ۲۳ لاکھ درم - ہستی - سال میں دوبار کے حساب سے خلیفہ کی دوا پیٹنے کا انعام ۲۳ سال کے ۲۳ لاکھ درم - (د) درباری امرا اور خلیفہ کے مصاحبین سے نقد کپڑے - رسواری کے جانور - دوا کی قیمت سب ملا کر ایک لاکھ درم سالانہ اُس کی میزان بھی ۲۳ سال کی بابت ۲۳ لاکھ ہوئی اور کل میزان اس آمدنی کی ۵۰۸۰۰۰۰ درم ہوئی - یہ تو صرف فن طلبت کے ذریعہ سے اُس کو حاصل ہوا - اور اُس کے علاوہ جائداد کے محاصل اور خارج از یادداشت رقوم ہزارانہ وغیرہ سے ۷ لاکھ اشرفی اور ۶ لاکھ درم ۲۳ سال کے عرصہ میں اُس نے اور کمائے تھے -

جبرئیل بن نجیشوع نے خلیفہ مامون الرشید کے نام جو وصیت نامہ لکھا تھا اُس کو مطالعہ کر کے خلیفہ نے اُس کی تمام املاک و جائداد اُس کے فرزند نجیشوع بن جبرئیل کے حوالہ کر دی اور اُس میں سے کچھ ضبط نہیں کیا -

(۲) - کتاب المذطل - منطق میں -	جبرئیل کی تصانیف یہ ہیں :-
(۳) - کتاب ابابہ - (۴) - بیاض مطب -	(۱) - رسالہ غذا اور پیٹنے کی چیزوں کے بیان -
(۵) - ایک مختصر طبی رسالہ -	یہ رسالہ اُس نے خلیفہ مامون کے لئے
(۶) - کتاب بخور بنانے کی ترکیبیں - یہ بھی	لکھا تھا - کھانے پینے کے متعلق مفید
خلیفہ مامون کے لئے لکھی تھی -	ہدایتوں کا ایک عمدہ مجموعہ تھا -

۴۶) جریر بن عبد اللہ بن جحیش (حکیم)

خاندان جو جس جندی ساپوری کا چھٹا نامی طبیب اور اپنے بزرگوں کا نام روشن کرنے والا تھا۔ علاج اور تشخیص مرض میں اپنے زمانہ کے اطباء پر سبقت لے گیا۔ مریض کو دیکھتے ہی نسخہ تجویز کرنا اُس کی خاص صفت تھی۔ فن طب میں بہت سی قابل قدر کمیاں تصنیف و تالیف کیں۔ جس طرح اُس کے باپ دادا اپنے اپنے وقت میں یکتاے روزگار طبیب رہ چکے تھے وہی بات اس کو بھی حاصل ہوئی۔

ابتدائی حالات :- ہم پہلے لکھ چکے ہیں کہ جحیش بن جریر کی وفات کے بعد دربار خلافت کے وزیر و امیر اُس کی دولت و ثروت ضبط کر لینے کے دے چکے ہوئے اور اُس کی اولاد بغداد کی سکونت چھوڑ کر ملک کے اطراف میں بکلی بھاگی۔ عبد اللہ بن جحیش جو کچھ عرصہ تک ملک کے کسی حصہ میں مختصر سے علاقہ کا تحصیلدار رہا۔ خلیفہ مقتدر باللہ نے مسند خلافت پر نہن ہو کر اُسے دربار میں طلب کیا اور عزت و نعمت سے سرفراز بنایا۔ حمید اللہ عرصہ تک خلیفہ کی خدمت میں رہ کر فوت ہو گیا۔ جریر بن عبد اللہ نے ایک کس لڑکا اور ایک لڑکی جو منورماں کی گود میں تھی۔ یہ بچے اپنی یادگار چھوڑے جس روز حمید اللہ مر رہے اسی شب کو خلیفہ مقتدر کے اہلکاران ضبطی اُس کے گھر کا تمام سامان اٹھالے گئے۔ حمید اللہ کی بی بی جو حرسون نامی کسی حاکم ضلع کی بیٹی تھی اپنے باپ کے پاس جا کر پناہ گزیں ہوئی۔ خلیفہ کے ملازموں نے حرسون کو بھی گرفتار کر لیا اور اُس کا بہت سا مال و اسباب ضبط کر لیا گیا۔ حرسون اس صدمہ میں مر گیا اور اب اُس کی بیوہ و بیٹا لڑکی دو نو کس بچوں کو لیکر خفیہ طور سے ملک بھر نامی ایک بستی میں جا رہی۔ وہاں اُس نے کسی طبیب سے نکاح کر لیا۔ اور اپنے بیٹے جریر بن عبد اللہ کو مقام دوققا میں اپنے ایک چچا کے پاس بھیج دیا۔ حمید اللہ کی بیوی یعنی جریر بن عبد اللہ کی ماں تھوڑے دن رہ کر فوت ہو گئی تو اُس کے دوسرے شوہر نے اُس کا تمام سامان جریر بن عبد اللہ کے حوالہ کر دیا۔ یہ کچھ بڑا قیمتی سامان نہ تھا۔ لیکن اس سے جریر بن عبد اللہ کو اتنی مدد ضرور ملی کہ وہ اپنی تعلیم مکمل کرنے کے قابل ہو گیا۔

چنانچہ وہ بغداد میں اگر ایک طبیب سے جس کا نام "زمرہ" تھا علم طب پڑھنے میں مصروف ہوا۔
زمرہ خلیفہ مقتدر کا درباری طبیب اور نہایت معزز شخص تھا۔

زمرہ کے علاوہ "یوسف داسطی" سے بھی اُس نے پڑھا۔ اور شفا خانہ میں کہ کئی مہینوں
کی حالت دیکھنے میں غور سے کام لیتا رہا۔ قدرتی شوق کی مدد سے اُس کا علم روز بروز ترقی
کرتا جاتا تھا اور دستاویز کی توجہ خواہ مخواہ اس کی طرف رہتی تھی۔ طالب علمی کے ایام میں
جبرئیل اپنے ماموں کے گھر رہا کرتا تھا۔ وہ بغداد کے رہی مخدیں رہتے تھے۔ مگر اُس کی
غریت اور بیسی کے باعث وہ لوگ اُسے نہایت حقیر سمجھتے اور اُس کے ساتھ اچھا سلوک
نہیں کرتے تھے۔ بلکہ حقارت اور ہنسی کے طور پر اُس سے کہتے کہ "تو کیوں پڑھتا ہے؟"
کیا یہ چاہتا ہے کہ اپنے دادا جبرئیل اور غنیمت شیخ کے مانند ہو جائے تو اُن کے برابر تو کیا
ہو گا پتہ ہلاری ہی برابر ہی کرے؟ جبرئیل ان ملعونوں کی کچھ پروا نہ کرتا اور اپنے کام
میں مشغول رہتا۔

نام و نمود کی ابتداء:- جبرئیل ہنوز طالب علم ہی تھا کہ اتفاق سے معزالدولہ بن
بویہ مولیٰ فرمانروا سے بغداد کے پاس ملک کرمان (فارس) سے کچھ تحائف لیکر آیا۔ ان
تحفہ جات میں ایک گلدازگہا۔ ایک سات بالشت طویل قد و قامت کا آدمی۔ اور
دوسرا صرف دو بالشت قد کا پستہ قامت شخص تھا۔ یہ قاصد شہر بغداد کے مشرقی حصہ
میں ٹھہرایا گیا۔ جس محل میں اُسے رکھا گیا وہ قصر قیچ کہلاتا تھا اور جبرئیل بن عبد اللہ
کا مطب جو ایک معمولی طبیب کی دکان تھی اسی محل کے قریب واقع تھی۔ کرمان کا
قاصد اکثر اس کے مطب میں آ بیٹھتا اور اس سے بخندہ پیشانی باتیں کرتا رہتا۔ ایک
دن اُس نے جبرئیل کو اپنے گھر بلا کر قصد کھلوانے کا مشورہ کیا۔ جبرئیل نے اُسے راز
دی اور اُس کی فصلی۔ دو دن جبرئیل اپنے دہلی دوست کی خبر لینے جاتا رہا تب تک
روز جب اُس نے چٹی کھولی تو دہلی امیر نے اپنے ملکی دستور کے موافق پٹیلوں کی صینی
طشت۔ ٹٹا۔ اور دیگر سامان جو فصد میں برتا گیا تھا۔ جبرئیل کی نذر کیا اور اُس سے
کہا کہ آپ میرے ساتھیوں کو بھی دیکھیں ان کے امراض کا علاج کریں۔ دہلی امیر کے

پاس ایک حسین جمیل لونڈی تھی۔ اُس کو تھوکت میں خون آنے کا عارضہ تھا۔ کُمان و قماریں اور خراج میں کوئی طیب ایسا نہ تھا جس کا علاج نہ ہوا ہو لیکن اُس لونڈی کو صحت نہیں ہوئی۔ جبرئیل نے اُس کو دیکھ کر ایک معجون تیار کر دیا۔ چالیس روز میں اس دوا سے لونڈی کو کلی صحت ہو گئی۔ دیکھی امیر اپنی مجبور کی نند رستی سے اس قدر خوش ہوا کہ گویا دولتِ جہاں اُسے مل گئی۔ جبرئیل کو بلوا کر ایک ہزار درہم نقد اُس کی نذر کئے اور چند قیمتی کپڑے بھی بطور خلعت دئے۔ پھر مہینہ نے بھی ہزار درہم نقد۔ دو سوڑے عمدہ کپڑے اور ایک چتر عمدہ ساز و براق کا اُس کی نذر کیا۔ اسی کے ساتھ ایک زنگی غلام بھی دیا۔ اب تو جبرئیل اچھا مالدار بن گیا۔ وہ اپنے گھر پہنچا تو اُس کے ماموں اُسے پیسے والا اور خوش لباس دیکھ کر خلاف معمول بُری خاطر و مدارات سے پیش آئے اور اُس کی عزت کرنے لگے۔ جبرئیل نے اُن سے کہا کہ آپ میری عزت تو کرتے نہیں۔ ان کپڑوں کی قدر کر رہے ہیں؟ دیکھی امیر بندا اسے اپنے ملک میں واپس گیا تو جبرئیل کے علاج کا وہاں خوب شہرہ بھیلایا اور اس طرح جبرئیل کو بغداد سے شیراز جانے کا اتفاق ہوا۔ شیراز کے گورنر عضد الدولہ کے دربار میں اُس کی رسائی ہوئی۔ عضد الدولہ کو وجع المفاصل نقص اور آنتوں کی کمزوری کی شکایت لاحق تھی۔ جبرئیل نے ۳۳۵ھ میں عضد الدولہ کے واسطے "جوارش تفاحی" تیار کر دی جس کے استعمال سے اُس کو بیکہ فائدہ ہوا اور جبرئیل خلعت و انعام سے مالا مال بنا دیا گیا۔ اس کے بعد عضد الدولہ بغداد میں آگیا۔ جبرئیل اُس کے خواص میں داخل اور ہر کام تھا۔ یہاں آکر عضد الدولہ نے اُس کی تنخواہ قدر کر دی۔ تین سو درہم ماہوار اُسے خزانہ شاہی سے ملتے تھے۔ اور تین سو درہم ماہوار شفا خانہ کی اداویہ رقم پاتا تھا۔ یہ شفا خانہ اُس کے بزرگوں کی یادگار تھا جسے جبرئیل نے از سر نو درست کیا۔ ہفتہ میں دو دن رات وہ شفا خانہ میں رہتا تھا اور باقی اوقات دربار اور عام مطلب میں صرف کرتا۔ تنخواہ کے ماسولے معقول و لطفہ اور اخراجات خانگی بھی خزانہ سے اُس کو ملتے تھے۔

صاحب بن عباد شہر سے کا حاکم عمدہ کی خرابی میں مبتلا ہوا عضد الدولہ نے

جبرئیل کو اُس کے علاج کے لئے بھیجا اور وہاں بھی اُس نے کامیابی کے ساتھ علاج کر کے خوب انعام و اکرام حاصل کیا۔ یہیں اُس نے صاحب بن عباد کی فرائض سے اپنی کتاب "قراہین صغیر" لکھی جس میں تمام امراض کا مختصر بیان مع اسباب و علامات اور علاج کے کیا ہے۔ اس کے صلہ میں ایک ہزار اشرفی کا قیمتی تحفہ صاحب بن عباد نے جبرئیل کو عطا کیا۔ اس کے بارہ میں جبرئیل ہمیشہ کہا کرتا کہ میں نے دو سو درق تصنیف کر کے ایک ہزار دینار صلہ حاصل کیا۔ وہ شہرِ رے سے بغداد واپس آیا تو اس شان و شوکت سے کہ تمام معاصرین اُس پر رشک کھانے لگے۔ یہاں تک کہ اُن میں سے بے تکلف دوستوں نے کہا بھی کہ "ہم نے تم کو بغداد سے نکال کر اپنے لئے میدان صاف کیا تھا لیکن تم پھر آگئے اور اس شان سے کہ پہلے کی نسبت بدرجہا زائد رسوخ اور عزت حاصل کر لی" جبرئیل نے اُس دوست کو جواب دیا: "بھائی عزت و دولت میرے ہاتھ سے بس میں نہیں۔ یہ خدا کی دین ہے وہ جیسے چاہے اپنے فضل و کرم سے بخش دے۔ اس پر حسد و رشک کرنا فضول ہے" رے سے واپس آکر جبرئیل تین سال کامل بغداد میں رہا اور روز بروز اُس کی مقبولیت بڑھتی گئی۔

خسر و شاہ بن مبارک فرمانروائے ولیم کی علات کا علاج شہرِ رے کے قابل اطباء نہ کر سکے تو اُس نے صاحب بن عباد کو لکھا کہ کوئی اچھا ماہر طبیب بھیجو۔ اُس نے جبرئیل کو بھیج دیا۔ یہ تیسرا سفر تھا جو بغداد چھوڑا کر جبرئیل کو باہر لے گیا۔ ولیم میں پہنچ کر خسر و شاہ سے جبرئیل نے یہ شرط پیش کی کہ میں آپ کا علاج اُسی صورت میں کروں گا جبکہ دیگر اطباء یہاں سے رخصت کر دئے جائیں۔ چنانچہ اُس کی یہ شرط مانی گئی اور اُس نے کامیابی کے ساتھ یہاں بھی علاج کیا۔ پھر خسر و شاہ کی فرائض پر اُس کے لاحقہ مرض کے متعلق اُس نے ایک کتاب لکھ دی تاکہ پھر ایسی ہی تکلیف لاحق ہو تو وہ ہدایت نامہ کا کام دے۔ ولیم سے واپس ہوتے ہوئے مقامِ رے میں صاحب بن عباد کی فرائض پر اُس نے ایک رسالہ خون کے بیان میں لکھا جو اپنی وضع میں بے مثل ہے۔ اور اسی حصہ میں وہ اپنی کتاب "قراہین کبیر" بھی لکھ رہا تھا۔

اس مرتبہ جبرئیل بعد ازیں واپس آیا تو عقد الدولہ فوت ہو چکا تھا۔ لہذا وہ گوشہ عافیت میں بیٹھ کر تصنیف قالیف میں مصروف ہوا۔ چند سال میں اُس نے اپنی کتاب قرابونین اعظم مکمل کی۔ اس کا نام ”الکافی“ رکھا۔ کافی ”صاحب بن عیاد کا لقب تھا۔ چونکہ اُس سے جبرئیل کو بہت محنت تھی اس لئے یہ کتاب اسی کے نام پر معنون کی اور اور اُس کا ایک نسخہ دار العلم بخلو کو نذر کیا۔ اُس کی دیگر تصانیف یہ ہیں :-

(۱)۔ کتاب المطابقت بین قول الانبیاء والفلاسفہ۔ اس میں حکماء اور انبیاء کے اقوال کی باہم تطبیق کی ہے ۔

(۲)۔ ایک مقالہ تزیید یہ وہیں۔ اس میں نسخ کا جواز حضرت مسیح کی رسالت پر دلائل۔ روٹی۔ اور شراب کو قربانی میں چڑھانے کا جواز۔ وغیرہ مذہبی امور سے اچھی بحث کی ۔ اور چند چھوٹے رسالے دینی مباحث پر لکھے ہیں جن کا ذکر اس کتاب میں ضروری نہیں۔ جبرئیل کو اب بعد اسے باہر جانے کی خواہش نہیں رہ گئی تھی۔ مگر مجبوری وہ اور بھی کئی مرتبہ باہر گیا۔ ایک بار بیت المقدس کی زیارت کو گیا وہاں سے واپسی میں بمقام دمشق ملک العزیز نے اُسے قصر میں چلنے کی ترغیب دی۔ لیکن جبرئیل وہاں سے پیچھا چھڑا کر بغداد چلا آیا اور مصر نہیں گیا۔ پھر موصِل کے حکمران حسام الدولہ نے اُسے بلوایا۔ اور فرمانروائے وکلم نے بھی ایک بار اُس کو اور طلب کیا۔ اور ہر مرتبہ علاج میں نمایاں کامیابی حاصل کرتا رہا ۔

آخر میں جبرئیل کسی قدر نازک مزاج ہو گیا تھا۔ اور حق بھی بٹھا کہ وہ ایسی ناکار خفا دکھائے۔ کیونکہ اُس وقت کے امراء و رعاظین نے اہل علم کا مباحثہ اور مناظرہ کے ذریعہ سے امتحان لینے کے عادی ہو رہے تھے اور جبرئیل کی شہرت و لیاقت امتحان لینے کی محتاج نہ تھی اس لئے وہ ناخوش ہو جاتا تھا۔ چنانچہ امیر ممد الدولہ حاکم ”میان قاریین“ نے اُسے طلب کیا اور جبرئیل نے اُس کو سہل دیا۔ امیر نے خلاف ہدایت بجائے اس کے کہ صبح کو دو اپنا بیچھلی رات میں دوپہر اور صبح تک دستوں سے فراغت پا کر دارالامان میں آ بیٹھا۔ جبرئیل سویرے مزاج پرسی کی غرض سے گیا تو امیر کو دیوان عام میں دیکھ کر

جبران ہوا۔ اُس نے نبض دیکھی اور پوچھا کہ دوائے کیا عمل کیا۔ امیر کو امتحان منظر تھا۔
دو کہنے لگا کہ دوائے کچھ بھی اثر نہیں دکھایا۔ جبرئیل نے کہا یہ نبض بتاتی ہے کہ
دوا اپنا کام کر چکی ہے اور وہ زیادہ سچی ہے۔

امیر (منسکر) ”آپ کے خیال میں وہ کس قدر اثر کر سکتی ہے۔“

جبرئیل نے آپ کو پچیس دست آئیٹنگے۔ کم نہ زائد۔ اور دوسروں کو اس سے زیادہ۔
امیر نے مجھے تو صرف ۲۳ دست آئے۔ جبرئیل نے میں نے جو عرض کیا ہے اُس میں
خلاف نہ ہو گا دو دست آئیٹنگے۔ پھر ٹھنڈائی وغیرہ کا نسخہ لکھ کر وہاں سے غصہ
میں بھرا ہوا واپس آیا اور قیام گاہ پر پہنچے ہی اسباب سفر بندھوا لیا۔ امیر محمد الدولہ
نے سنا کہ جبرئیل خفا ہو کر جا رہا ہے تو اُس سے کہلا بھیجا کہ یہ آپ کیا کرتے ہیں۔
جبرئیل نے جواب دیا ”آپ نے میرا امتحان لیا۔ میں اس امر کو علاج نہیں ہوں۔“
امیر نے اُس کو راضی کر کے روک لیا۔ اور جانے نہیں دیا۔ پھر وہ اپنے بیٹے ابی قاسم
میں رہا اور باوجود کئی جگہ سے طلب آنے کے کہیں نہیں گیا۔

آٹھویں ماہ رجب ۳۹۶ھ روز جمعہ کو ابو جسیٰ جبرئیل بن عبد اللہ بن مختار
نے ۸ سال کی عمر پا کر دنیا سے رحلت کی اور وہ مینا قاسم سے ابی عید گاہ اہل اسلام
میں مدفون ہوا۔

(۲۷۶) جمال الدین بن الرّجعی (حکیم)

جمال الدین عثمان بن یوسف بن حمید رة الرّجعی رضی اللہ عنہ کا فرزند۔
اور شرف الدین ابن الرّجعی کا بھائی تھا۔ باپ اور بھائی کی طرح کیتائے زمانہ عالم و
فاضل تھا۔ و مشق کے بڑے فضلاء میں شمار ہوتا ہے اور سرآمد علماء گنا جاتا ہے۔ فریب
اپنے باپ سے پڑھا تھا اور اُسی کے ساتھ مطب کر کے علاج میں کمال کیا۔ شخص
مرض میں اس کے فہم کی رسائی قابل ذکر تھی۔ اُس نے بھی باپ و بھائی کے بعد مشق
کے بیمارستان کبیر میں علاج رہ کر کئی سال تک یہ خدمت ادا کی۔

جمال الدین بن الرجبی کو تجارت کا شغل بہت مرغوب تھا اور وہ اسی ذریعہ سے کسب معاش کیا کرتا تھا۔ بعض اوقات شام کا مال لیکر مصر جاتا اور وہاں اُسے فروخت کر کے مصر کا مال و مشق میں لے آتا۔ یوں ہی وہ تجارت میں مشغول رہا۔ جس وقت شمسہ بیگم آری فتح شہر دمشق پر حملہ آور ہوئے ہیں۔ جمال الدین وہاں سے مصر کو چلا گیا۔ اور وہیں شہر قاہرہ میں مقیم رہا۔ پھر وہ قاہرہ ہی میں رہ پڑا۔ جہاں شمسہ میں اُس کو مرض الموت لاحق ہوا اور فوت ہو گیا۔

(۲۷۷) جمال الدین بن ابی الحنفہ (حکیم)

امام ابو عثمان بن ہبہ اللہ بن احمد بن عقیل القیس، معروف بہ ابن ابی الحنفہ اپنے زمانہ کا سرآمد علماء اور افضل الاولیاء تھا۔ دمشق میں پیدا ہوا۔ وہیں تعلیم و تربیت پائی امام مذہب الدین بن نقاش۔ اوشیخ رضی الدین الرجبی کا شاگرد و رفیق تھا۔ تکمیل تحصیل علم کے بعد جب اسکی قابلیت کا شہرہ ہوا تو اپنے کمال کی وساطت سے ملک العزیز عثمان بن ملک الناصر صلاح الدین فرمانروا سے مصر و شام کا طیب مقرر ہو گیا۔ اور رفتہ رفتہ ترقی کر کے مدبر کا افسر الاطباء بن گیا۔

ابن ابی الحنفہ ملک العزیز عثمان کے ساتھ مصر میں آیا۔ اور قاہرہ میں سکونت اختیار کر لی۔ وہ نہایت صاحب مروت اور دوست نواز تھا۔ خلق کے ساتھ احسان و حسن سلوک سے پُریل آتا۔ ہر شخص اُس کی عزت و حرمت کیا کرتا تھا۔ مزاج میں خودداری بہت تھی۔ اور پیشہ کی عزت رکھنے کا بہت خیال کیا کرتا تھا۔ اُس کے حالات میں لکھا ہے کہ ایک دن بازار میں کسی کمال کو ایک چنے بیچنے والے کی آنکھ میں دکان پر کھڑے ہو کر سرمہ لگاتے دیکھا تو حالت غیظ میں اُس کو ایک تازیانہ سپرد کیا اور ڈانٹ بتائی کہ کیا کرتا ہے۔ اگر تو ذلیل ہے تو پیشہ کو ذلیل کرنے کی کیا وجہ۔ ایک بازاری کے پاس کھڑے ہو کر اُس کی آنکھ میں سرمہ لگانے کے کیا معنی۔ ایسا ہی کرنا ہو تو اُس کے پاس بٹھ کر علاج کر۔ چنانچہ اُس کمال سے توبہ کرائی اور عمدے لیا کہ آئندہ وہ فن کی عزت کرے۔

اور کوئی حرکت ایسی نہ کریگا جو اس پیشہ کی وقعت پر حرف لائے۔
ملک العزیز عثمان ابن ابی الجوافی کی نہایت عزت و حرمت کرتا تھا اور انعام و اکرام سے اُس کو الامال کرتا رہتا۔ ۹۷ھ میں ملک العزیز بمقام قاہرہ فوت ہو گیا تو اُس کے بعد ابن ابی الجوافی اُس کے جانشین ملک الکامل محمد بن ابی بکر بن ایوب کا درباری طبیب رہا۔ اوکئی سال اُس کی خدمت میں بسر کر کے خود بھی قاہرہ ہی میں دُنیا سے جلتہ کی۔ اُس کی وفات کا سنہ معلوم نہیں ہو سکا مگر غالباً ساتویں صدی ہجری کے اوایل میں فوت ہوا ہے۔

ابن ابی الجوافی سے کئی لائق و نامور علماء نے فن طب کی تحصیل کی تھی۔ حکیم شیدالین علی بن خلیفہ اُس کے شاگردوں میں سب سے ممتاز اور جلیل القدر طبیب تھا۔ اور بھی کئی نامور اطباء مصر میں اُس کی شاگردی کا فخر رکھتے تھے۔

(۲۷۸) جمال الدین علی بن اتروزی (حکیم)

جمال الدین۔ ابوالحسن علی بن ابی الفحائم سعید بن بیتہ اللہ بن علی بن اتروزی طب کے پیشہ میں اچھا ماہر علم و عمل دونوں لحاظ سے عمدہ رسوخ رکھتا ہر عہد

(۲۷۹) جیمز ویلیئم { JENNER } (ڈاکٹر)
Sir William Jenner

ویلیئم جیمز ۳۰ جنوری ۱۸۵۷ء کو جیمز (انگلستان) میں پیدا ہوا تھا۔ اور اُس کی تعلیم یونیورسٹی کالج لندن میں ہوئی۔ وہیں سے سند حاصل کرنے کے بعد اس نے مطب شروع کر دیا۔ لندن یونیورسٹی نے اُسے ایم ڈی کی ڈگری عطا کی۔ اور ۱۸۹۲ء میں وہ پرنسپل طب سے دستکش ہو گیا۔ یہ شخص علم تشخیص امراض میں بڑا قابل تھا۔ چنانچہ ۱۸۹۴ء میں یونیورسٹی کالج لندن میں تشریح الامراض کا پروفیسر اور اُس کے ہسپتال کا اسسٹنٹ فزیشن مقرر کیا گیا۔

یہ محقق ڈاکٹر سالہا سال تک مرلیضان بخار کے شفا خانے میں ڈپٹی فائبر فیور

(بخار محرقہ اسہالی) کے متعلق تحقیقات کرتا رہا۔ ۱۸۴۹ء میں اُس نے ایک علمی رسالہ میں ٹائی فیس فیورہ محرقہ دماغی اور ٹائی فائیڈ فیورہ (محرقہ اسہالی) کے عنوان سے ایک سلسلہ مضامین لکھنا شروع کیا جس میں ان بخاروں کی علامات کی مشابہت اور عدم مشابہت سے بحث کی گئی تھی، اسی میں اس امر پر بھی روشنی ڈالی گئی تھی کہ ان ۶۶ مریضوں میں جو فیورہ ہسپتال لندن میں فوت ہوئے اس سلسلہ بخار کی کیا علامات ظہور پذیر ہوئیں۔ اور وفات کے بعد کون کونسی خاص علامتیں نمایاں ہوئیں آخر نتیجہ یہ نکالا گیا کہ یہ دونو قسم کے بخار جنہیں انگلستان کے ڈاکٹر قبل ازیں ایک ہی قسم کے بتاتے تھے۔ درحقیقت دو علیحدہ علیحدہ قسم کے بخار ثابت ہوئے۔

اس قسم کے بخار کے متعلق سابقہ تحقیقات اور متضاد رائیں ڈاکٹر مرکیس نے اپنی کتاب ”سلسلہ بخارات برطانیہ“ میں نہایت وضاحت کے ساتھ بیان کی ہیں۔ سب سے پہلے جینوا کے ڈاکٹر سی ایچ نے تحقیقی طور پر یہ رائے قائم کی تھی۔ کہ برطانیہ عظمیٰ میں دو قسم کے بخار پائے جاتے ہیں جو ایک دوسرے سے مختلف اور تمیز ہیں، ان میں سے ایک تو محرقہ دماغ متعدی ہے اور دوسرا مرض اذراوی جو خاص خاص مقامات میں پھیلتا اور تھوڑے آدمیوں تک محدود رہتا ہے، جیسے محرقہ فرانسیسی، لیکن وہ ان دونوں کی جملہ علامات کو انفرادی طور پر بیان نہیں کر سکا۔ اس کے بعد ٹینڈل فیر (امریکہ) کے ودنامی ڈاکٹروں نے اس بخار کے متعلق یہ قطعی رائے قائم کی اور بتایا کہ وہاں جو بخار ہوتا ہے وہ برطانیہ کے محرقہ دماغی سے عین مشابہت رکھتا ہے۔ نیز یہ متعدی و مملک ہوتا ہے۔ زیادہ تر جیٹانوں، جہازوں اور فوجوں کے درمیان پھیلا کرتا ہے، مگر محرقہ اسہالی کی سب سے بڑی اور خاص علامت مہمالی ہیں۔ اور یہ متعدی بھی نہیں ہوتا۔ مابعد کی تحقیقات سے اور ڈاکٹروں نے بھی مذکورہ بالا خیالات سے اتفاق کیا۔

ڈاکٹر ولیم جیمز نے جو مضامین ۱۸۴۹ء میں شائع کئے ان میں ان دونوں بخاروں کی علیحدہ علیحدہ علامات بیان کی ہیں۔ اور مختلف مریضوں کی علالت کا ذکر کیا ہے،

مرض کے لاحق ہونے سے پیشتر ان کی صحت رنگت عمر، جنس، مرض کی مدت قیام، دوران مرض کی علامات، چہرے کا رنگ، دروسر، بجران، عصبی قوت اور حس کا ضائع ہو جانا، زبان کی رنگت، اور دھوک، پیاس، غص، کھانسی اور پھیپھڑوں کی خرابی وغیرہ کے متعلق سب باتیں درج کیں۔ اور ان کے علاوہ وہ تغیرات جو وفات کے بعد ان کی لاشوں کو چیرنے سے مختلف اعضاء میں پائے جاتے ہیں ان کا ذکر بھی کیا ہے، انہی مضامین میں یہ بھی بتایا گیا ہے کہ حرقت اسہالی عموماً کم عمر کے لوگوں کو اور حرقت وماغی بیشتر زیادہ عمر والوں کو لاحق ہوتا ہے نیز ادا ل الذکر بتائیں دن اور اسرا ل الذکر میں چودھ گھنٹوں دن موت واقع ہوا کرتی ہے۔ ان دونوں بیماریوں میں مریض کی جلد پر نچھے نچھے وجہ سے نکل آتے ہیں جو ہاتھ لگانے سے محسوس ہوتے ہیں ان میں رنگ کے متعلق کوئی خاص تعیین نہیں ہوتا، اس علامت کا وجود ہندوستان میں کم لیکن انگریزوں میں نمایاں ہوتا ہے، حرقت وماغی میں ان وجہوں کی شکل شہوت کی بیرونی سطح سے باقی جلتی ہے۔

ڈاکٹر جینر نے ایک اور ضروری مسئلہ کی تحقیقات کی اور وہ یہ تھا کہ آیا یہ دونوں بخار ایک ہی وجہ سے پیدا ہوتے ہیں یا مختلف وجہات سے، آخر اس فاضل محقق نے متواتر و مسلسل غور و تامل اور مشاہدات کے بعد یہ نتیجہ نکالا کہ ان دونوں کے اسباب ایک دوسرے سے مختلف ہوا کرتے ہیں۔ اس نے ۱۸۴۹ء کے اواخر میں ایک طبی انجمن کے سامنے ایک مضمون پڑھا جس میں ثابت کیا تھا کہ ۱۸۴۷ء و ۱۸۴۸ء میں جس قدر مریض دیکھتے ہیں آئے، ان میں سے کوئی دو مریض جو ایک ہی گھر سے آئے تھے، ایک ہی شکایت میں مبتلا نہ پائے گئے۔ بلکہ مختلف محلوں اور کچروں کے بیماروں میں ان دونوں بخاروں کی پیداگانہ علامات پائی گئی تھیں۔ ہاں اگر ایک ہی مکان یا محلہ میں دو مریض ایک ہی مرض میں مبتلا پائے جاتے۔ تو علامات بھی ایک دوسرے سے مشابہ ہوتیں، جس سے معلوم ہوتا ہے کہ حرقت اسہالی اور حرقت وماغی مختلف اسباب سے پیدا ہوتے ہیں۔ حال کی تحقیقات نے بھی ڈاکٹر جینر کے ان خیالات کی تائید اور تصدیق کر دی۔

اس اہم تحقیقات کی وجہ سے ڈاکٹر جینر بہت سے اعلیٰ مناصب پر مقرر کیا گیا۔ یہاں تک کہ ۱۸۱۳ء میں اسے ملکہ وکٹوریہ کے خاص طبیب کا منصب دیا گیا۔ اور ملکہ ممدوحہ کے خاوند کی علالت کے زمانے میں وہ ان کا معالج بھی رہا۔ ۱۸۲۶ء میں وہ مستقل طور پر شاہی طبیب بن گیا۔ اور ۱۸۴۶ء میں اسے نائٹ کا موروثی خطاب عطا کیا گیا۔ اس کے بعد ۱۸۵۷ء میں ملک معظم مرحوم کا ہوا اس وقت ولیم دی کی حالت میں مخرقہ اسمالی میں مبتلا ہو گئے تھے، علاج کرنے کے صلہ میں اسکو کے سی۔ بی کا اعلا خطاب دیا گیا۔ سر ولیم جینر نے مریضوں کی حالت دکھا کر علم طب سکھانے کے ہنر پر کئی ایکٹیکچر دئے جو طبی رسالوں میں شائع ہوتے رہے۔ ۱۸۵۷ء میں خناق و بائی پرائیک رسالہ شائع کیا۔ اور اس کے لیکچر جو اس نے برٹش میڈیکل ایسوسی ایشن کو ۱۸۴۹ء اور امراتس و بائیر کی سوسائٹی میں ۱۸۶۶ء میں دئے علم الادویہ کے سرمایہ میں بہترین اضافہ ہیں۔ ان میں اس بات پر بھی کافی روشنی ڈالی گئی ہے کہ آئندہ علم ادویہ میں ترقی کرنے کے لئے کون سے اصول ہونے چاہئیں۔ اور نیز اس امر پر بھی جہت زور دیا گیا ہے کہ امراض کی روک تھام کیونکر ہو سکتی ہے۔

(۲۸۰) جینر ایڈورڈ { JENNER
Edward Jenner } (ڈاکٹر)

ایڈورڈ جینر جس نے چیچک کا ٹیکہ دریافت کیا تھا ۱۷۵۱ء میں ۱۷۵۷ء کو قصبہ ایپلے (انگلستان) میں پیدا ہوا تھا۔ اس کے باپ کا نام پادری اسٹیفن جینر تھا۔ ایڈورڈ پانچ برس کا تھا جب باپ کا انتقال ہو گیا۔ مگر ٹیسے بھائی نے اس کی پرورش اور تعلیم کا انتظام کیا۔ تیرہ سال کی عمر میں اسے ایک ڈاکٹر کا شاگرد بنایا گیا۔ جو شہر بیرسٹل کے قریب ایک قصبہ میں مطب کرتا تھا۔ یہ ہوناہر طالب علم چند سال تک اس کی نگہداشت میں طبی تعلیم حاصل کرتا رہا۔

ایڈورڈ پندرہ سال کی عمر میں مرض چیچک کے ٹیکہ کا تجربہ کیا گیا اور تجربہ افسانہ میں چھ ہفتے سے پہلے ختم نہ ہوتا تھا۔ سب سے پہلے یہ بات دریافت کرنے کے لئے

کہ اُس کا خون پاک و صاف ہے یا نہیں اُس کی نصیحت کھولی گئی۔ پھر بتلار مُسہل دئے گئے۔ غذا کی مقدار گھٹائی اور ایک ایسی دوا پلائی گئی جس سے اُس کا خون بیٹھا ہو جائے اس سے وہ بہت کمزور و نحیف ہو گیا۔ اس کے بعد اُسے اُن مریضوں میں رکھا گیا جو صُحُف چھپک میں مبتلا تھے۔ جس کی وجہ سے اُس پر بھی چھپک کا خفیف سا اثر پڑا لیکن چند ہی روز میں صحت ہو گئی ۛ

جینر اپنے زمانے میں علم خواص الاشیاء اور علم حیوانات و نباتات کا بہت بڑا ماہر تھا۔ لیکن ٹیکہ کی دریافت کے باعث اُسے لوگوں میں اس قدر ہرود و لعنہ پڑی اور شہرت حاصل ہو گئی کہ علم ادویہ اور جراحی وغیرہ سے متعلق اُس کی اہم تحقیقات کی شہرت کو لوگوں نے نظر انداز ہی کر دیا۔ حالانکہ وہ طب کے متعلق بہت سے کاموں میں کافی مہارت رکھتا تھا۔ یہ فاضل ڈاکٹر ریڈ برو اور آلو سٹن کی دوسو ساٹھویں کا رُوح رواں تھا جن کے اغراض و مقاصد یہ تھے کہ لوگوں میں باہمی ربط و ضبط کو ترقی دی جائے اور سائنس کی باتوں کو عام طور پر پھیلایا جائے۔ ان دوسو ساٹھویں کے جلسوں میں ایڈورڈ جینر اکثر اطباء کو اس امر کی طرف توجہ دلاتا رہتا تھا کہ گائے کے پھن پر جو دانے نکلے ہیں اُن میں اکثر امراض کو روکنے کی خاصیت بتائی جاتی ہے۔ اس لئے اُس کی بابت تحقیقات کے ذریعہ سے کوئی یقینی رائے قائم کرنی چاہئے۔ لیکن اُسکی یہ تمام کوششیں رائے گال گئیں بلکہ دوسرے طبیب اُس سے نفرت کرنے لگے۔ ایک دفعہ اُنہوں نے صاف طور پر کہہ دیا کہ اگر تم اس فضول بات کو بار بار پیش کرنے سے باز نہیں آؤ گے تو ان دوسو ساٹھویں سے تمہیں ناچار خارج کر دینا پڑے گا۔ اگرچہ ڈاکٹر جان ہنٹر نے اپنے لیکچروں میں اُس کی اس رائے کی طرف لوگوں کی توجہ کو کھینچنا چاہا اور اس طرف مائل کرنے کی بیشتر کوشش کی لیکن کسی نے مطلق خیال نہیں کیا۔ جینر دہن کا پکا تھا وہ اپنی رائے پر بہت ستر قائم رہا جسے کہ ۱۷۹۸ء میں جبکہ اس کی عمر تقریباً ۵۷ سال تھی دُنیا کو اُس کی ایجاد کا حال معلوم ہو گیا ۛ

گورنمنٹ ۱۷۹۸ء ہی میں یہ محقق طبیب اپنے دوست ایڈورڈ کارڈنر سے اپنی رائے

نیز اُس کے متعلق اپنی امیدیں اور اندیشے بیان کر چکا تھا لیکن اب اس نے یہ اظہار کیا کہ جو لوگ ایسی گاؤں کو دوہتے ہیں جن کے تھنوں پر ایسے دانے ہوتے ہیں وہ مختلف قسم کے امراض کا شکار ہوتے ہیں لیکن اُن کے بدن میں چیچک کا مرض سرایت نہیں کر سکتا۔ نیز یہ بتایا کہ اُس میں ایک انسان سے دوسرے انسان کے جسم میں منتقل ہونے اور مرض کی روک تھام کرنے کی خاصیت موجود ہے۔

الغرض ڈاکٹر جینر نے اپنی تحقیقات کے تجربے شروع کروئے اور بہت سی فتنوں اور وقتوں کا سامنا کیا۔ لیکن وہ ہمت نہ ہارا۔ یہاں تک کہ اپنے مدعا میں کامیاب ہو گیا۔ وہ اس نتیجہ تک یقینی طور پر پہنچ گیا کہ گائے کے تھن کی سیٹلا (دو نو) میں سے جو زہر بلیا مادہ نکلتا ہے اگر جسم انسان پر اُس سے آبلہ پیدا کیا جائے۔ تو انسان چیچک کے مرض سے محفوظ رہتا ہے۔

اگرچہ جینر نے اُس ہی میں لندن کے انڈرسٹریٹ ورڈ ہوم اور مشہور شخصیات اور نامور اطباء کو لگائے کے تھنوں کی سیٹلا کے نقشے دکھا چکا تھا، اور انہوں نے اُسے تحقیقات جاری رکھنے کی جرات دلائی تھی، لیکن حقیقی طور پر اس جستجو میں کامیابی کا پہلا دن ۱۷ مئی ۱۷۹۶ء کو تھا۔ جب اُس نے اس قسم کے ایک مریض سے دوسرے مریض انسان میں مرض منتقل کر لینے میں اپنی سعی کو مشکور ہوتے دیکھ لیا۔ اُس وقت ایک عورت کو جو دو دھ مکھن کے ایک کارخانہ میں کام کرتی تھی لگائے کے تھنوں کی سیٹلا کا مرض لاحق ہو گیا۔ جب اُس کے جسم سے مادہ لگا لگا ایک تنو مند بہشت سالار لڑکے کے جسم میں داخل کیا گیا تو اُسے بھی گٹھ سیٹلا کا مرض ہو گیا۔ مگر لڑکے کو اُس سے کسی قسم کا نقصان نہیں پہنچا۔ اُس پر بھی اُس نے مزید اطمینان کی غرض سے اپنی تحقیقات کے نتائج کی اشاعت نہ کی۔ اس کے بعد ۱۷۹۷ء کے موسم بہار میں جینر نے مختلف مقامات پر لوگوں کو اپنی تحقیقات کا تجربہ کرایا اور اُن کی رائے سے لندن گیا۔ لیکن وہاں دواہ کے قیام میں ایک شخص بھی چیچک کا ٹیکہ کرانے پر راضی نہ ہوا۔ اس لئے وہ واپس چلا آیا۔ پھر ایک ہم پیشہ آدمی (ڈاکٹر) کو لندن میں پہلی ہی مرتبہ ٹیکہ لگانے میں کامیابی

جہل کی۔ چنانچہ اسی ڈاکٹر نے ایک خط کے ذریعے سے جینر سے درخواست کی کہ وہ لندن آجائے اور اُسے امید دلائی کہ وہاں آکر اُسے طبابت کے پیشے سے دس ہزار پونڈ سالانہ کی آمدنی ہو سکتی ہے۔ لیکن جینر نے اس درخواست کو منظور نہیں کیا۔ سب سے پہلے ایک صاحب مرتبہ لیڈی نے اپنے لڑکے کو چیچک کا ٹیکہ لگایا۔ اس کے بعد ہی ایک اور عالی خاندان لیڈی نے اُس کی کامیابی کو شہرت دینے میں کوشش کی۔ ۱۷۹۶ء سے ٹیکہ کا رواج ترقی پذیر ہونے لگا۔ یہاں تک کہ وائٹا۔ ہنوا۔ جنوا وغیرہ میں بھی اس کی خاصی شہرت ہو گئی۔ وائٹا کے ایک ڈاکٹر ڈی کرو نے اُس کی بہت سی حمایت کی اور اسی سال برلن اور ہالک متحدہ امریکہ میں بھی ٹیکہ چیچک رواج پا گیا۔ اس کے بعد اس کا رواج ہسپانیہ میں ہوا۔ یہاں تک کہ سارے یورپ میں چیچک کا ٹیکہ مقبول ہو گیا اور بالآخر وہ یورپ سے گذر کر ساری دنیا میں عالمگیر ترویج پا گیا۔ یعنی ہر رنگ اور ہر ملک کے لوگوں تک پہنچ گیا۔ چنانچہ سترہویں صدی میں برطانیہ کے حکمہ بحری کے ڈاکٹروں نے ڈاکٹر جینر کو اُس کی ایجاد کے صلے میں ایک سنہری تہذیب عطا کیا۔ اگرچہ چیچک کا ٹیکہ وافع چیچک ثابت ہو چکا تھا پھر بھی بہت سے لوگوں نے اُسکے متعلق رنگ رنگ کی مخالفتیں کیں، اُسے مذہب کے خلاف قرار دیا گیا، اُس کے متعلق نامعقول طور پر کہا گیا کہ ”ٹیکہ لگوانے والوں کی شکل بیل کی سی ہو جاتی ہے۔ ایک عورت نے بیان کیا کہ جب سے ٹیکہ لگوا یا گیا ہے اُس کی لڑکی گائے کی طرح ڈکراتی ہے۔ ایک مقام پر یہ مشہور کیا گیا کہ جن لوگوں کو ٹیکہ لگایا جاتا ہے وہ بیل کی طرح ڈکڑ لگ جاتے ہیں۔ جن جن ڈاکٹروں نے اپنے مطب میں اس ٹیکہ کو رائج کیا یا تو ان کا کام بند ہو گیا یا بہت کم رہ گیا۔ اس کے بعد ایک ایسا وقت بھی آگیا کہ رنٹر رنٹر سخت سرد پڑ گئی۔ (یورپ میں بعض ڈاکٹر اب بھی اس کی مخالفت کر رہے ہیں) مولف، سترہویں صدی میں شاہ انگلستان کی سفارش سے ہاؤس آف کامنز برطانیہ نے جینر کو اُس کی ایجاد کے صلے میں ۱۰ ہزار پونڈ کا عطیہ مرحمت فرمایا۔ سترہویں صدی کی چیزیں ابھی ٹیوشن قائم کیا گیا جس کے لئے پریسڈنٹ بھی ڈاکٹر جینر کو بنایا گیا۔ بادشاہ

اُس کا سر پرست بنا۔ اس ہنسی ٹیوشن کا مقصد اسکے سوا کچھ نہ تھا۔ کہ چپک کے ٹیکہ کو رواج دے۔ شہنشاہِ نپولین اعظم نے بھی اُس محققِ عمد کی بڑی عزت افزائی کی۔ اور ہمیشہ اُس کا بہت سا لحاظ کرتا رہا مگر اپنے وطن میں وہ چنداں عزت کی نگاہوں سے نہ دیکھا گیا۔ حقیقت یہ ہے کہ اُس کی جو عزت برطانیہ سے باہر تھی اُس کی عشرتیں بھی برطانیہ کے اندر نہ تھیں۔ ۱۸۳۱ء میں پھر انگریزی پارلیمنٹ نے اُسے ۲۰ ہزار پونڈ اور عطا کئے۔ اور کلکتہ بمبئی مدراس وغیرہ سے ساڑھے سات ہزار پونڈ کا چندہ علیحدہ بھیجا گیا۔ اور اُس کے قابلِ قدر اکتشاف کی اچھی قدر کی گئی۔

۱۸۵۱ء میں اُس کی بیوی کا انتقال ہو گیا۔ اور اُسے سخت قلق ہوا۔ نیز اس حادثہ سے اُس کے دل و دماغ پر بہت بُرا اثر پڑا۔ اسی حالت میں اُس کو ایک ایسا مرض لاحق ہو گیا جس سے ۲۶ جنوری ۱۸۵۳ء کو وہ اس جہان سے رحلت کر گیا۔ اس میں شک نہیں کہ جینر ایک نیکسٹل اور صوفی طبع آدمی تھا۔ اُس نے بنی نوع انسان کو بہت ہی گراں قدر فائدہ پہنچایا۔

(۲۸۱) جَوَاو (حکیم)

جَوَاو الطیب مذہباً عیسائی۔ اور امیر محمد بن عبدالرحمن الاوسطی کے عہد میں تھا۔ بعض مرکب وہ اُنہیں اس کی ترکیب دی ہوئی نہایت مشہور اور طبی کتب میں مذکور ہیں۔ مثلاً لَعُوْق جَوَاو۔ دَوَاء الراس۔ شَرَب جَوَاو۔ عَرَق جَوَاو۔ سَقُوف جَوَاو۔ وغیرہ۔

(۲۸۲) جَوَوَر (حکیم)

ہندوستان کے علماء و فضلاء میں ممتاز اور اپنے زمانہ کا فاضل شخص تھا۔ علم طب میں ہمارت رکھتا تھا۔ اور علومِ حکمیہ پر بھی اُس کی نظر محیط تھی۔ اس کی تصانیف میں سے صرف ایک کتاب "کتاب الموالید" ہے جس کا ترجمہ عربی میں ہو گیا ہے۔

(۲۸۳) جُورجس (حکیم)

یہ پہلا شخص تھا جس نے طبی کتابوں کا عربی زبان میں ترجمہ کیا۔ جب خلیفہ منصور عباسی نے اُس کو اپنے دربار میں طلب فرمایا اور اس کے ساتھ بہت احسان و مروت کا برتاؤ کیا۔ تو اس نے اپنا عرب کی فائدہ رسانی کے لئے طبی کتابیں یونانی سے عربی زبان میں ترجمہ کیں۔ جُورجس کے حالات ہم پہلے بیان کر چکے ہیں *

(۲۸۴) جُورجس بن جبرئیل (حکیم)

خلیفہ منصور عباسی کا طبیب خاص اور اپنے فن میں کامل اکل تھا۔ مختلف اقسام کی دواؤں اور علاج کے طریقوں سے اچھی طرح آگاہ تھا۔ خلیفہ منصور عباسی اس کی بہت قدر کرتا اور انعام و اکرام سے مالا مال بناتا رہتا۔ اس نے خلیفہ منصور کے لئے یونانی سے بہت سی کتابیں عربی زبان میں ترجمہ کی تھیں *

منصورؒ کے عہد میں بیمار ہوا۔ معدہ کی خرابی اور بھوک نہ لگنے کی شکایت تھی۔ ہر چند علاج کیا گیا مرض بڑھتا ہی چلا جاتا تھا اور کوئی دوا کارگر نہیں ہوتی تھی۔ آخر خلیفہ نے اپنے حاجب ربیع سے کہا کہ تمام اطباء کو بلا کر اُس سے مشورہ کرو کہ اب کیا تدبیر کی جائے۔ درباری اطباء حاضر ہوئے۔ خلیفہ نے دریافت کیا کہ بتاؤ تم سے اچھا کوئی اور طبیب بھی ہے؟ سب نے جواب دیا کہ شہر جندی سابور کا افسر الاطباء جُورجس اپنے فن میں لاثانی اور قابل قدر کتابوں کا مؤلف ہے۔ منصور نے فوراً جُورجس کے طلب میں آدمی بھیجے۔ حاکم جندی سابور نے جُورجس کو خلیفہ کی طلب کا ذکر سنا کر تہاؤ جانے کا حکم دیا۔ جُورجس نے معذرت کی کہ اس وقت اُسے چند ضروریات لائق ہیں اور وہ اپنا مکان چھوڑنے سے معذور ہے۔ لیکن حاکم کی طرف سے تاکید فرما دیا اور کہا گیا کہ خوشی سے نہ گئے تو بڑی سزا جان پڑے گی۔ جُورجس اب بھی منکر ہوا۔ حاکم نے کہا کہ اس کو گرفتار کر لو اور لے جاؤ شہر کے معوزین اور وہاں کا مظران (پادریوں کا افسر) اس خبر کو سن کر جمع ہو گئے۔

انہوں نے جو جس کو سمجھایا کہ کیوں انکار کرتا ہے۔ خلیفہ کے دربار میں جانا باعث عزت ہے چلا جا۔ مجبوراً جو جس نے شفا خانہ کا اہتمام اپنے فرزند بختیشوع کے حوالہ کیا اور خود مع دوشاگردوں۔ ابراہیم اور عیسیٰ بن شہلا کے بخدا کی طرف روانہ ہوا۔

جو جس کے بیٹے بختیشوع نے باپ کو رخصت کرتے وقت خواہش کی کہ اُسے بھی ہم کو باپ پٹنے کی اجازت ملے۔ جو جس نے کہا۔ جان پدر! گھبراؤ نہیں۔ تم کو شاہی بار میں جگہ ملیگی۔ ابھی اس کا وقت نہیں آیا۔ جو جس دربار خلافت میں حاضر ہوا۔ خلیفہ کو اُس نے عربی و فارسی و دوزبانوں میں سلام کیا اور دعائے جان درازی بنصورت اُس کی خوش بیانی پسند آئی۔ و جاہت ظاہری کا بھی خلیفہ کے دل پر اثر ہوا۔ جو جس کو اپنے سامنے بٹھالیا اور کئی باتیں پوچھے کہ اس طرف سے اطمینان کر لیا کہ وہ فی الواقع فاضل طبیب ہے۔ پھر اُس سے کہا۔ ”مجھے تمہاری نسبت جیسا خیال تھا تم کو ویسا ہی پا کر میں بہت خوش ہوں۔ اب میری شکائتیں سنو۔ یہ کہہ کر تمام حالت اُسے سنائی۔ جو جس نے خلیفہ کو تسکین دی اور عرض کیا کہ ”میں آپ کا دیسا ہی علاج کر دنگا جیسا کہ آپ پسند کریں۔“

خلیفہ نے اپنے صاحبِ ربیع کو حکم دیا کہ جو جس کو خلعت دیا جائے اور شاہی همان بنا کر بڑی عزت و راحت سے رکھا جائے۔ اپنے قصر کے نزدیک ہی ایک خوشنما مکان اُس کے لئے خالی کرادیا۔ اور فرمان صادر کیا کہ جس چیز کی خواہش اس کو پیدا ہو فوراً مہیا کر دی جائے۔ حتیٰ کہ اُس کے واسطے شراب بھی ہم پہنچانے کی ہدایت کی۔ جو جس کے علاج سے خلیفہ کو بہت جلد صحت حاصل ہوئی۔ وہ دربار میں بہت عزت و حرمت کے ساتھ دو سال تک حاضر رہا۔ ایک دن خلیفہ نے اُس سے کہا کہ اپنے بیٹے کو بھی یہاں بلوالو۔ میں نے اُس کی بڑی تعریف سنی ہے۔ جو جس نے عرض کیا کہ۔ امیر المؤمنین! جندی سا بور کو اُس کی بے حد ضرورت ہے وہ یہاں آئیگا تو وہاں کے شفا خانہ کا انتظام درہم و درہم ہو جائیگا اور غرباء کو سخت تکلیف ہوگی۔ میرا شاگرد عیسیٰ بن شہلا یہاں موجود ہے۔ وہ ہر طرح لائق ہے۔ حضور اُس کو کسی امیر میں مجھ سے کم

نہ پائینگے۔ خلیفہ نے بھی عیسے کا امتحان لیا اور اُس کی لیاقت سے مسرور ہو کر خلعت سے سرفراز کیا۔

جو جس کی تنہائی کا خیال کر کے خلیفہ نے ایک دن تین حسین لونڈیاں اور تیس ہزار روپے اُس کے لئے ارسال کئے جو جس لونڈیوں کو دیکھ کر بہت خفا ہوا۔ اپنے شاگرد عیسے سے کہا: ابے شیطان کے چیلے! یہ کیا ہے؟ عیسے نے جواب دیا: قبلہ! آپ کے لئے خلیفہ نے یہ تحفہ ارسال کیا ہے۔ جو جس فوراً سواریوں کو ایوان شاہی میں پہنچا اور داروغہ محل کو وہ لونڈیاں واپس کر دیں۔ خلیفہ نے یہ حال سن کر جو جس کو بلایا اور دریافت کیا کہ لونڈیاں کس لئے واپس کر دی ہیں؟ جو جس نے عرض کی: امیر المومنین ہم عیسائی ایک سے زیادہ بیوی نہیں رکھتے۔ میری زوجہ زندہ ہے اور گو وہ اضعیف ہو گئی ہے لیکن میں اُس کی خاطر مدارات میں کمی نہیں کر سکتا۔ خلیفہ کو جو جس کی یہ بات اتنی پسند آئی کہ وہ پہلے کی نسبت بدرجہا اُس کی عزت کرنے لگا اور حکم دیا کہ جو جس اُس کے حرم سرا میں جا کر میگماٹ شاہی کا علاج کیا کرے۔ عیسے نے جو جس سخت تپلی ہوا۔ خلیفہ اُس کی مزاج پرسی کے لئے برابر آدمی بھیجتا رہتا۔ یہاں تک کہ ایک دن اُسے دیوان عام میں منگوا کر خود دیکھا اور مزاج کا حال دریافت کیا۔ جو جس نے رکر عرض کی کہ اگر حضور اجازت دیں تو اپنے گھر جا کر بال بچوں کا دیدار کروں۔ مر گیا تو باپ دادا کے قبرستان میں دفن بھی ہو سکا۔

خلیفہ منصور نے کہا: جو جس خدا سے ڈرے اور مسلمان ہو جاؤ میرا ذکر ہے کہ غنیمتی ہو گئے جو جس میں اپنے آبائی دین کو پسند کرنا ہوں اور اسی پر مرد لگا۔ تاکہ اُن سے جدا نہ ہوں۔ جنت میں رہوں یا جہنم میں اپنے بزرگوں کے ساتھ تو رہوں گا۔

خلیفہ اُس کی یہ گفتگو سن کر ہنس پڑا۔ اُس نے کہا: جو جس! جب سے تم یہاں آئے میں اپنی تندرستی کی طرف سے بہت آرام میں رہا۔ دل نہیں چاہتا کہ تمہیں جدا کروں جو جس! امیر المومنین! میرا شاگرد عیسے بن مشہلا حضور کی خدمت کرے گا۔ مجھے اجازت دیجئے۔

بہر حال خلیفہ نے اُس کو انعام اور زرقہ و بحرِ رخصت کیا۔ ایک خاص افسر کو اُس کے ہمراہ بھیجا اور حکم دیا کہ حکیم کا راستہ میں انتقال ہو جائے تو اُس کی لاش اس کے گھر پہنچا دینا تاکہ اپنے خاندانی مقبرہ میں دفن ہونے کی آرزو میں ناکام نہ رہے۔ مجبور جس صحیح و سلامت گھر پہنچا اور عرصہ تک زندہ رہا۔

یحییٰ بن شہلا دربار خلافت میں عروج پا کر اپنی شرارت کے جوہر دکھانے لگا۔ اُس نے عیسوی مذہب کے دینی پیشواؤں کو دبا کر اُن سے روپیہ اور تحائف جمع کرنے پر کمزور ہوا۔ ایک منظر اُن کو دکھا کہ اپنے کنیسہ کے فلاں فلاں تحائف فروا بھیج دو۔ اگر دیر کی تو یاد رکھو کہ خلیفہ کی جان میرے ہاتھ میں ہے۔ میں اُس سے تمہاری شکایت کر کے بُری گت بنواؤں گا۔ منظر اُن کو اس امر سے سخت بچ بچا ہوا۔ وہ خفیہ طور سے خلیفہ منصور کے حجب ترسیع تک پہنچا اور اُسے تمام واقعہ کی اطلاع دیکر خط دیکھا یا ترسیع نے خلیفہ سے شکایت کر دی اور عیسے کی شامت آگئی۔ وہ دربار سے نکالا ہی نہیں گیا بلکہ اُس کا تمام مال و اسباب بھی ضبط کر لیا گیا۔

عیسے کو نکلا کر خلیفہ نے جندی سابور کے حاکم کو لکھا کہ مجبور جس زندہ ہو تو اُسے ورنہ اُس کے بیٹے کو دربار میں ارسال کرے۔ جس وقت یہ فرمان پہنچا اتفاق سے اُنہی دنوں مجبور جس بلندی سے گر سخت زخمی اور ناتواں ہو گیا تھا۔ اُس نے حاکم شہر سے معذرت کی اور اپنے شاگرد ابراہیم کو دربار میں روانہ کیا۔ ابراہیم کی لیاقت آدھا کر خلیفہ منصور نے اُسے اپنا مقرب بنایا اور انعام و اکرام سے مالا مال کیا۔ یہ طبیعت خلیفہ منصور کے دربار میں حاضر رہا اور منصور نے اسی کے سامنے وفات پائی۔

مجبور جس کی مشہور پانچ اودیات خنبن بن اسحق نے سریانی زبان سے عربی زبان میں ترجمہ کی ہے اور یہ اُس کی مشہور تصنیف تھی۔

(۲۸۵) { CHAMBERS } (ڈاکٹر) William Fredric Chambers

ولیم فریڈرک چیمبرس ایک ہندوستان کے انگریز افسر کا بیٹا تھا۔ ہندوستان

۱۸۶۷ء کو پیدا ہوا۔ اور ۱۸۹۳ء میں انگلستان بھیجا گیا اُس نے "ہانڈ ویسٹ منسٹر" اور ٹرنٹی کالج کیمبرج میں تعلیم حاصل کی، اور ۱۸۷۸ء میں بی اے کی ڈگری پائی، کالج کی فیلوشپ سے محروم رہنے پر اُس نے علم الادویہ کی طرف توجہ کی۔ اور لندن کے "ونڈرل اسٹریٹ" نامی اسکول میں داخل ہو گیا۔ اس کے بعد اُس نے ایک سال ایڈمزبرا میں صرف کیا۔ علاوہ ازیں کئی ہسپتالوں میں بھی طبی تحریکات حاصل کرتا رہا۔ وہ علم ادویہ کی تعلیم اور چیر پھاڑ کے اعمال میں نہایت عالی دستگاہ تھا۔ اس نے سینٹ جارج ہسپتال لندن کے ڈاکٹر پیلم وارن کے مستعفی ہونے پر ۱۸۷۶ء میں وہ اُس کی جگہ مقرر کیا گیا۔ اُس وقت اُس کی عمر ۳۰ سال سے زائد نہ تھی، ۱۸۷۹ء میں وہ ایسٹ اینڈیا کمپنی ہندوستان کا مشیر طبی منتخب ہوا۔ لیکن اب تک بھی اُس کی آمدنی میں خاطر خواہ اضافہ نہیں ہوا۔ ۱۸۷۵ء میں اُس کی آمدنی کل تین ہزار روپے سالانہ تھی۔ لیکن جب ۱۸۷۵ء میں ڈاکٹر مارٹن فوت ہو گیا۔ اور ہالفریڈ نے تقاضائے عمر کی وجہ سے مطلب کرنا چھوڑ دیا۔ اُس وقت پیچمبرش کا کوئی مد مقابل نہ رہا۔ چنانچہ ۱۸۷۶ء اور ۱۸۷۷ء کے درمیان میں اُس کی سالانہ آمدنی صرف فیسوں کے لحاظ سے سات اور نو ہزار گنی تک ہو گئی۔ ۱۸۷۶ء میں ملکہ ایڈی لیڈ نے اُس سے طبی مشورہ لیا۔ اور ۱۸۷۳ء میں وہ شاہ ولیم چہارم کا مستقل طبیب مقرر ہوا۔ اس فاضل شخص نے مائٹ کا خطاب لینے سے انکار کیا۔ کچھ مدت تک وہ ملکہ وکٹوریہ مرحومہ کا بھی طبیب رہا۔ اور ۱۸۷۵ء میں خرابی صحت کی وجہ سے اُس نے اپنا پیشہ ترک کر دیا۔ اس کے بعد لیڈنگٹن میں سکونت اختیار کی جہاں اُس نے ۱۷ اوسمبر ۱۸۷۵ء کو وفات پائی۔

پیچمبرش نے تحریر تعلیم یا ایجاو کے باعث شہرت حاصل نہیں کی۔ وہ وجہ است جسانی اور خوبصورتی کے علاوہ بڑا صاف گو تھا۔ اُس میں حیرت انگیز قوت فیصلہ تھی اور سخت و شدید امراض کا علاج نہایت کامیابی کے ساتھ کیا کرتا تھا۔ وہ دوسروں میں ترقیات اور اُن کے اصولوں کو ہمیشہ مد نظر رکھتا تھا۔ اُس نے سٹے شخص کو پ (سلاح صبریہ) کا استعمال اُس کے رواج کے بعد ہی شروع کر دیا تھا۔ وہ اپنی ذمہ داریوں

کو خوب سمجھتا تھا۔ نیز طبعی طور پر کوئی غلطی یا بُرا کام کرنے سے ہمیشہ ڈرتا تھا۔ اور اُس کا طریق علاج بڑی چھان بین پر مبنی ہوتا تھا۔ جس کی وجہ سے اُسے نہایت غریزی اور محنت کا کام لینا پڑتا تھا۔ وہ ہسپتال میں اور سرج کے طور پر جن مریضوں کا علاج کرنا ان کی علالت سے متعلق کل باتیں اپنے ہاتھ سے قلب بند کر لیتا تھا۔ اس سے اُس کی یادداشتیں جلدوں تک پہنچ گئی تھیں۔ ان میں وہ بعض اوقات نسخہ کے پہلو بہ پہلو اعضائے ماؤذ کا خاکہ بھی کھینچ دیتا تھا۔ مخفی اس قدر تھا کہ وہ اپنے کام میں رات کو بہت دیر تک بلکہ بعض اوقات صبح تک مصروف رہتا۔ اس پر بھی دو تین گھنٹے کے آرام کے بعد وہ سبجے پھر کام شروع کر دیتا۔ اس کثرت کار کی وجہ سے اُس کی صحت خراب ہو گئی اور وہ دن میں صرف ایک فوگھانا کھا سکتا تھا۔ اس حالت میں بھی دن بھر سواری کے ذریعہ سے وہ مریضوں کو دیکھتا پھرتا تھا۔ ایک مریض ذات الجنب کی نعش کی دیکھ بھال سے اُس کے جسم میں زہر بلا مادہ داخل ہو گیا اور اُس کے واسطے ہاتھ میں پھوٹے نکل آئے۔ ہاتھ بالکل خراب ہو گیا۔ اگرچہ اُس کی آمدنی نہایت معقول تھی لیکن کچھ تو خرابی صحت اور کچھ فیاضی طبیعت کی وجہ سے وہ زیادہ دولت جمع نہ کر سکا۔ ایام علالت میں ڈاکٹر بنجن براؤسی جیسے مشہور ڈاکٹر اُس کی مزاج پرسی کو آیا کرتے تھے۔

(۲۸۶) **حاتونا** (حکیم)

”بارہ برج“ کے نام سے یاد کئے جانے والے طبیبوں میں سے گیا دھواں شخص ہے۔

(۲۸۷) **جُنیش الاعظم** (حکیم)

جُنیش نام حسن کا بیٹا۔ دمشق کا رہنے والا تھا۔ جُنین ابن اسحاق کا بھانجا۔ اور فن طب میں اسی کا شاگرد تھا۔ ترجمہ کتب۔ گفتگو۔ اور دیگر حالات میں اپنے ناموں اور اسناد جُنین کا مقلد بننا چاہتا تھا۔ لیکن اُس کی برابری نہ کر سکا۔ جُنین نے کسی

موقع پر مجیش کے بارہ میں یہ رائے دی ہے کہ ”مجیش یوں تو ذہین اور سمجھ دار ہے۔ لیکن اُس میں اجتماع کی قوت نہیں۔ بلکہ وہ ایک طرح پر کچھ گنڈا اور سُست ہے۔ اگرچہ اُس کی تیز طبی نہایت بڑھی ہوئی تھی مگر وہ اپنی ذہانت کے موافق غور و فکر میں کوشش و محنت نہیں کیا کرتا تھا۔ مجین کی کتاب السائل جو اُس نے طب کے ابتدائی طلبہ کے واسطے لکھی شروع کی تھی۔ مجیش ہی نے اُس کو مکمل کیا۔ کیونکہ مجین اپنی زندگی میں اُس کا تکملہ نہیں کر سکا تھا۔“

مجیش کی تالیف و تصنیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|--|---|
| (۱) کتاب مہملہ دو اونی اصلاح کے بیان میں | (۴) کتاب مرض تنسقاء (جلد ہر ایک کے ذکر میں) |
| (۲) کتاب مفرد و دواؤں کے ذکر میں | (۵) ایک مقالہ نبض کے بارہ میں باعتبار |
| (۳) کتاب غذاؤں کے بیان میں | تقسیم اقسام نبض |

(۲۸۸) حجاج بن المڑان (حکیم)

اس نے خلیفہ ماموں عباسی کے لئے کتابیں ترجمہ کی تھیں۔ کتاب اقلیدس اسی کی ترجمہ کی ہوئی ہے۔ حجاج بن مڑان کے بعد اس کتاب کے عربی ترجمہ کی ”ثابت بن قرۃ جرائی“ نے دوبارہ اصلاح کی۔ ثابت بن قرۃ کا نام عبدالمسیح بن عبداللہ ہے۔ وہ ملک شام کے شہر حمص کا رہنے والا تھا۔ اور قبیلہ بنی ناعم کا فرد۔ اگرچہ اس نے بہت کم کتابوں کا ترجمہ کیا ہے۔ لیکن اُس کا ترجمہ زیادہ قابلِ تعریف نہیں۔

(۲۸۹) حرث بن کلدہ ثقفی (حکیم)

یہ شہر طائف کا رہنے والا تھا۔ دنیا کے متمدن ممالک میں سفر و سیاحت کر کے ملک فارس میں فن طب کی تحصیل کی۔ وہیں امراض کی تشخیص اور دواؤں کے فوائد کا تجربہ کیا۔ پھر ایران سے ملک یمن میں آکر وہاں کے اطباء کی صحبت سے بھی منتفہ ہوا۔ اس حکیم عرب کو فن موسیقی میں بھی کمال تھا۔ غزوہ (بشار) بجائے میں فرد اور اُس کی

- تعلیم ایران میں حمل کر چکا تھا۔ حضرت رسول خدا صلی اللہ علیہ وسلم کے عہد سے زمانہ خلفائے راشدین اور امیر معاویہ کے نزدیک زندہ اور موجود رہا۔
امیر معاویہ نے اُس سے دریافت کیا۔ حارث اطیب کس چیز کا نام ہے؟ حارث نے جواب دیا "پرہیز" کا حارث بن کلدہ۔ عرب کا طبیب کہلاتا اور بہت نامی محل تھا۔ سعد بن ابی وقاص مکہ میں علیل ہوئے۔ رسول پاک اُن کو دیکھتے گئے۔ اور آپ نے حارث کو بلوایا تاکہ سعد کے لئے کوئی دوا تجو کرے۔ حارث نے بتایا "مُکَلَبہ اور عَجْوہ کے بھجورہں کا جوشاؤ بنا کر اس کو پلا دو۔ تندرست ہو جائیگا۔" چنانچہ یہی دوا استعمال کرائی گئی اور سعد کو صحت حاصل ہو گئی۔ حارث اسی طریقہ پر حوثی اور غیر متہن اہل عرب کے حسب حال اُن کا علاج کیا کرتا اور وہ اکثر صحت پاتے۔ اُس نے اہل عرب کے مزاج اور اُن کی عادات کا بڑی محنت سے مطالعہ کیا تھا۔ اور وہ اُن کے واسطے نسخوں کی بجز میں کمال رکھتا تھا۔

حارث بن کلدہ پر مرض الموت نے حمل کیا۔ اور اُس کا وقت اخیر ہوا تو اُس کے معتقدین نے اُس سے دریافت کیا "ہمیں کچھ ایسی ہدایت کر جائیے جس پر ہم آپ کے بعد کار بند رہیں۔" حارث نے کہا "جوان عورت کے سوا دوسری عورت سے شادی نہ کرنا۔ میوے اور پھل خوب کپے ہوئے کھانا۔ جب تک بدن بیماری کو برداشت کر سکے اُس وقت تک علاج ہرگز نہ کرنا۔ دن کا کھانا کھاتے ہی ذرا لیٹ رہنا۔ اور رات کا کھانا کھا کر چل قدمی کیا کرنا۔"

وہ کہتا تھا "دوا کے استعمال سے حتی الامکان بچتے رہو۔ اور اگر ضرورت سے مجبور ہو کر استعمال کرنا پڑے تو اسی وقت تک استعمال کرو جب تک ضرورت ہے۔ بلا ضرورت دوا کھانا بھی مرض پیدا کرتا ہے۔"

ایکبار حارث کے سامنے ایک مریض پیش کیا گیا۔ واقعہ یہ تھا کہ دو بھائیوں میں بے حد محبت تھی۔ بڑا بھائی سفر کو جاتے ہوئے گھر بار چھوٹے بھائی کے سپرد کر گیا۔ اتفاق سے اُس کی غیر حاضری میں چھوٹے بھائی کی نظر اپنی بھال پر جا پڑی اور آپ

اُس کے عاشق ہو گئے۔ بڑا بھائی سفر سے واپس آیا تو اپنے عزیز برادر کو بیمار دیکھ کر بے نشان
 حال دیکھ کر سخت گھبرایا۔ متعدد اطباء کا علاج کیا کچھ نفع نہ ہوا۔ آخر حرث بن کلدہ کی
 طرف رجوع کیا۔ حرث نے مریض کو دیکھ کر کہا: یہ مریض کچھ عجیب قسم کا ہے انھیں
 کھولتا نہیں۔ میں نے ایسا مرض نہیں دیکھا۔ اچھا ٹھہریں اس کو آرتا ہوں۔ پھر
 کہا کہ اُس کو شراب پلاؤ شراب کا سرور ہوتے ہی بیمار صاحب الایہ اپنے لگے ۵
 اَلَا دِفْعًا اَلَا دِفْعًا۔ فَلَمَّا كَوْنَتْ اَلْمَا بِي اِلَى الْاَنْبِيَاۡتِ۔ بِالْخَيْبِ اَزْدُوْهُنَّ
 ٹھہرے پھر دوا فرما مجھے ہوش میں لینے دو۔ مجھ کو ذرا حیف کے گھر دکھاؤ تاکہ میں اُن کو دیکھ سکوں
 خِفَا اَلْمَا لَمَّا اَلَيْتُ الْيَوْمَ۔ فِي دُوْدٍ يَّوْكَتُ۔ اَسْمِنُ اَلْمَخْطُوْمَ لَوْبُكُ۔ وَفِي مَطْلَعِ غَدَۃِ
 وہاں ایک ایسا غزال رہتا ہے جس کو آج میں بنی کٹہ کے گھروں میں نہیں پایا۔ اُس کے
 رخسار ہاں ہیں اور اُس کی آواز غصیب کی شیریں اور عذیب وار ہے ۵

ان اشعار سے پتا چل گیا کہ حضرت سلامت بتلائے مرض عشق ہیں۔ اور اُنکے
 اہل خاندان خوش ہو کر حادثہ سے کہنے لگے کہ عرب میں آپ سے بڑھ کر کوئی طبیب
 نہیں۔ حادثہ نے کہا۔ اچھا اُس کو تھوڑی شراب اور پلاؤ۔ اب نشہ تیز ہوا تو عاشق
 صاحب نے سارا ماجرا دوسری نظم میں خود ہی بیان کر دیا۔ بڑے بھائی نے عزیز برادر
 کی الفت میں بیوی کو طلاق دیدی اور بھائی سے کہا کہ اب تو اس سے نکاح کر لے۔ مگر
 سعید بھائی قسم کھا گیا کہ وہ بھابھی سے ہرگز نکاح نہ کرے گا اور زندگی بھر اپنا برا بھلا نہ بولے گا
 حرث بن کلدہ کی تصانیف میں صرف ایک کتاب ہے۔ یہ کتاب ایران کے
 تاجدار نو شیروان اور حرث بن کلدہ کے طبی سوال و جواب کا مجموعہ ہے جس کا کسی قدر
 اقتباس ناظرین کی دلچسپی اور وسعت معلومات کے خیال سے ہم ذیل میں درج کرتے ہیں۔
 حادثہ کی شاہ ایران سے گفتگو:۔ حادثہ نو شیروان تاجدار ایران
 کے دربار میں گیا۔ جس وقت وہ باریاب ہو کر ادب سے سلام بجالایا اور استواء
 ہو گیا۔ نو شیروان نے اُس سے دریافت کیا: تم کون ہو؟ حرث بن کلدہ گفتی
 حادثہ نے جواب دیا ۵

سوال۔ تم کیا کام کرتے ہو؟

جواب۔ طبیب ہوں ۛ

سوال۔ تم اعرابی ہو؟

جواب۔ خالص اور بڑے نامی گھڑنے کا ۛ

سوال۔ جاہل عرب طبیب کا کیا بناتے

ہیں؟ وہ بے وقوف بلا خوار۔ علاج معالجہ

کیا جانیں ۛ

جواب۔ جہاں پناہ۔ اگر اہل عرب ایسے

ہی ہیں جیسا کہ حضور نے فرمایا تو ان کے لئے

ایسے شخص کی ہی ضرورت ہے۔ جو ان کے

جملہ نادانی کی اصلاح کر سکے۔ ان کی کجی

دور کرے۔ ان کے سخت جہانی کی تدبیر

کرے۔ کیونکہ سمجھدار تو خود ان باتوں کو جانتا

ہے۔ وہ اپنے مرض اور جانے مرض کو پہچان کر

اُس کا علاج کر سکتا ہے ۛ

سوال۔ اگر اہل عرب اکھڑ نہ ہوتے تو وہ

جاہل کیوں کہے جاتے۔ مگر تم یہ تو بتاؤ کہ

ان کے امراض و شکایات کی شناخت

تمہیں کس طرح ہوتی ہے ۛ

جواب۔ جہاں پناہ! بچہ کا علاج اُسے

لوہیاں دیا جاتا ہے۔ اور سانپ کا افسوس

اُس کو قتل کر ڈالنا۔ جہاں پناہ عقل خدا

کی دین ہے۔ بندوں کو اپنی اپنی استعداد

کے موافق اس کا حصہ مل گیا ہے جس

طرح روزی مقسوم ہے ویسے ہی عقل بھی۔

ہاں یہ ضرور ہے کہ کسی قوم کو زیادہ حصہ ملا۔

اور کسی کو کم۔ یہی حالت رزق کی ہے کسی کو

اُس کی حاجت سے بہت زیادہ ملا ہے۔

تو کسی کو بالکل نہیں دیا گیا۔ ایک دولت

و ثروت میں چین مناتا ہے۔ تو دوسرا

خاکدشتی کرتار ہوتا ہے۔ کوئی دانا اور ہوشیار

ہے تو کسی کے سر پر جملہ نادانی کا بھوت

سوار بہ خدا کی حکمت اور اس کی تقدیر ہے۔

انسان اس بارہ میں مجبور ہی ہے پانچویں

سوال۔ (حرث کی خوش بیانی سے

جبرت زدہ ہو کر) آخر اہل عرب میں

تم کو کیا باتیں اچھی معلوم ہوتی ہیں۔

مجھے بھی بتاؤ ۛ

جواب۔ جہاں پناہ! وہ کریم النفس

بہادر دل۔ فصیح زبان۔ بلیغ بیان۔ صحیح

النسب۔ شریف الحسب۔ ان کی زبان

سے کلام یوں نکلتا ہے جیسے کمانہ کی

چٹکی سے تیر یعنی وہ بڑے زبان اور بڑے

ان کی گفتگو شیریں اور نرم ہوتی ہے۔ وہ

خشک سالی میں غراب کو کھانا کھلاتے ہیں۔

میدان جنگ میں شہر و تیر کے جوہر دکھانے

- سوال۔ خوب کہا۔ اچھا اب بناؤ کہ سخت ترین مرض کیا ہے؟
- جواب۔ کھانے پر اور کھالینا۔ اسی امر سے دنیا تباہ ہوتی اور بگل کے وحشی جانور بھی ہلاک ہو جاتے ہیں؟
- سوال۔ ٹھیک ہے۔ اب بتاؤ وہ چنگاری کیا ہے جس سے امراض کی بگ سناگ اٹھتی ہے؟
- جواب۔ وہ ٹھنڈ ہے اگر ہیٹ میں رہ جائے تو جان نکال لے اور تحلیل ہو جائے تو بیمار ڈال دے؟
- سوال۔ سچ کہتے ہو۔ فصد کے بارے میں تمہاری کیا رائے ہے؟
- جواب۔ فصد زوالی میں ایسے دن لینا چاہئے جو بالکل صاف ہو۔ اگر کا نام نشان مطلع پر نہ ہو۔ دل پر حد سے زیادہ خوشی یا سخت رنج نہ طاری ہو۔ اور رگیں اپنی اپنی جگہ ساکن ہوں؟
- سوال۔ حمام میں کب جانا چاہئے؟
- جواب۔ ایسی حالت میں جبکہ پیٹ کھانے سے بھر ہو بھی حمام میں نہ جاؤ۔ رات کو ننگے نہ اٹھو۔ غصہ کی حالت میں کھانا کھانے نہ بیٹھو۔ اپنی جان پر رحم کھاؤ
- پس پڑوسی کی مدد اور خطرداری۔ پناہ چاہنے والوں کی پناہ وہی۔ ان کا شیعہ ہے۔ جس کی وہ عزت کریں اس کو پھر ذلیل نہیں کرتے۔ تمام دنیا کو اپنے مقابل میں خیل احمد بد اخلاق سمجھتے ہیں۔ ہاں جہاں پناہ کے فضل و کرم کا ان کو اعتراف ہے کیونکہ آپ کی ذات نفع او صاف ہے؟
- کسبیری کو حرث کی گفتگو نے اپنا گریو کر لیا۔ وہ خوش ہو کر اپنے اہل دربار سے مخاطب ہوا اور کہا۔ یہ شخص واقع میں حکیم و تجربہ کار ہے۔ اس کا کلام راحت موع اور آویزہ گوش شہر یار ہے۔ بات سہٹی کہتا ہے۔ اور اپنی قوم کی مح میں کسر نہیں لگا رکھتا پھر حرث کو حکم دیا کہ ”اچھا آرام سے بیٹھ جا“ اور اس کے بعد یوں سوالی و جواب کا سلسلہ آغاز ہوا۔
- سوال۔ تم طب کو کیسا سمجھتے ہو؟
- جواب۔ ہاتھ ننگن کو کسی کیا ہے؟ کیا لیجئے۔
- سوال۔ طب کی اصل کیا ہے؟
- جواب۔ ”انزم“
- سوال۔ انزم کیا ہے؟
- جواب۔ دونوں ہونٹوں کو قابو میں رکھنا اور دونوں ہاتھوں پر رحم کھانا؟

زیادہ محنت نہ اٹھاؤ۔ اس سے دل کو راحت ملیگی۔ کھانا کم کھاؤ تو خوب آرام سے نیند آئیگی۔

سوال۔ دوا کے بارہ میں کیا کہتے ہو؟
جواب۔ جب تک تندہی رہے دوا سے بچو۔ اگر کوئی مرض زور کرے۔ تو اس سے قبل کردہ پڑکھا جائے اس کے دفعیہ کی تدبیر کرو کیونکہ بدن کی مثال زمین کی طرح ہے۔ اس کو درست رکھو تو خوب آباد ہوگی۔

اور بے فوج چھوڑ دو تو دیران بن جائیگی۔
سوال۔ گوشت کس جانور کا بہتر ہے؟
جواب۔ جان بھڑکا گوشت اور نمک سود خشک گوشت اپنے کھانے والے کو ہلاک کر دیتا ہے۔ لگائے اور اونٹ کے گوشت سے پرہیز رکھو۔

سوال۔ میوہ جات کی نسبت کیا کہتے ہو؟
جواب۔ بھری فصل اور پختہ ہونے کے زمانہ میں خوب کھاؤ۔ یاں فصل کے خاتمہ کا زمانہ آتے ہی ان کو ہاتھ بھی نہ لگاؤ۔ انا اور اُترج میووں میں بہترین ہیں۔ بغلثہ اور گلاب کے پھول خوبتر۔

سوال۔ پانی پینا کیا ہے؟
جواب۔ پانی بدن کو زندگی بخش اور

اُس کے قیام کا موجب ہے۔ انداز سے پینا مفید۔ اور سونے سے اٹھ کر پینا مضر ہے۔ صاف ستھرا ہوا پانی بہتر ہے۔ بڑے بڑے شیریں دریاؤں کا سرد پانی چونکہ جنگلوں کے گندہ پانی سے مخلوط نہ ہوا جس میں خراب پانی کا میل نہ ہو سکے۔

سوال۔ پانی کا ذائقہ کیا ہونا چاہئے؟
جواب۔ پانی کا مزہ کیسا ہی ہودہ جلال زندگی بخش ہے۔
سوال۔ پانی کا رنگ کیا ہونا چاہئے؟
جواب۔ رنگ کی کوئی قید نہیں۔ جس رنگ کے ظرف میں پانی ہو وہی رنگ اُس کا معلوم ہوگا۔

سوال۔ کیا تم حنفہ کا حکم دیتے ہو؟
جواب۔ یاں۔ میں نے حکما کی کتابوں میں پڑھا ہے کہ حنفہ پیٹ کو صاف کرنا اور اُس کے اندر کی بیماریوں کا دافع ہے۔ اگر کوئی شخص حنفہ کا استعمال کرنے کے باوجود قبل از وقت بوڑھا ہو جائے اور لادلد رہے تو یہ کمال حیرت کی بات ہے۔ یہ سخت نادانی ہے کہ جس چیز کا نقصان معلوم ہوا آدمی اسی کو کھائے۔ اور اپنے بدن کی راحت پر نفس کی خواہش کو مقدم سمجھے۔

سوال۔ ہر چیز کس چیز کا نام ہے؟
جواب۔ ہر چیز میں اعتدال کا پابند رہنا۔ کھانا۔ پینا۔ سونا کوئی بات ایک خاص
درجے نہ بڑھائے۔

(۲۹۰) حسدائی بن سحاق (حکیم)

فن طب کا دلدادہ اور امیر الحکم بن عبدالرحمن بن ناصر لدین اللہ کا درباری طبیب تھا۔
یہ بھی یہودی اور اپنے دین کا معزز عالم تھا۔ دین موسوی کی شریعت اور عقائد و اعمال
کا علم اس کو بہت اعلیٰ درجہ کا تھا۔ اندلس میں جس قدر یہودی آباد تھے اُن کو حسدائی
سے قبل ایک بڑی وقت یہ رہتی تھی کہ جہاں کوئی دینی مسئلہ آپڑا۔ یا مذہبی اور قومی
تاریخ کا کچھ حال معلوم کرنا ہوا۔ تو اُن کو اُس کام کے لئے بغداد کے یہودی علماء کی
طرف رجوع کرنے کے سوا کوئی چارہ نہیں ملتا تھا۔ بصد وقت اتنے دور دراز مقام
سے اپنے سال و تاریخ کا حساب اور نیو ہارول کے ایام کی جنتری وغیرہ منگوا لیا کرتے۔
ایک ہی مرتبہ وہ تین سال کا حساب بنوا کر منگاتے۔ کیونکہ فاصلہ بہت بعید تھا۔ مگر جب
حسدائی کو امیر "الحاکم" کے دربار میں رُخِ حاصل ہوا اور وہ شاہی ملازمت سے
متنازعہ بنا گیا۔ تو اُس نے امیر سے درخواست کی کہ مشرق سے یہودی مذہب کی ضرورت
کتاں سے منگواوے۔ چنانچہ امیر نے اُس کی خواہش کے مطابق جن جن کتابوں کا اُس نے
ذکر کیا۔ سب بغداد اور دیگر مقامات کے علمائے یہود سے منگوا دیں اور یوں اندلس کے
یہودی ایک بڑی بصیرت سے نجات پا کر خود اپنے دینی علوم کے عالم و ماہر بن سکے۔

(۲۹۱) حسن بن زبیرک (حکیم)

امیر احمد بن طولون حاکم مصر کا درباری طبیب اور نہایت تجربہ کار معالج تھا۔ ابن طولون
جب سفر میں جاتا تو ایک اور طبیب سعید بن زفیل نامی اُس کے ساتھ رہتا تھا۔
جس زمانہ میں ابن طولون نے دمشق کا سفر کیا اور وہاں سے وہ سرحدی مقامات

کے دورہ پر چلا گیا تو اس سفر میں بکثرت بھینس کا دود استعمال کرنے کے باعث احمد بن طولون کو اسہال کی سخت شکایت پیدا ہو گئی اور کوئی علاج کارگر نہ ہوا۔

احمد بن طولون مضر میں واپس پہنچا۔ اُس کی نظر سعید بن قویل کی طرف سے بدل گئی تھی۔ اپنی بد پرہیزی کا خیال نہ تھا۔ تمام الزام بیچارے طبیب کے سر ڈالتا تھا کہ اُس نے علاج اچھا نہیں کیا۔ مضر میں اگر "حسن بن زبرک" سے سعید کی شکایت کی حسن بن زبرک نے امیر ابن طولون کو اطمینان دلایا کہ وہ دل قوی رکھے۔ یہ کوئی مرض نہیں۔ اسہال بہت جلد بند ہو جائیگا۔ دوا دینے اور تسکین خاطر کرنے دینے کی حسن بن زبرک نے ایسی اچھی روش اختیار کی کہ ابن طولون کو بہت جلد فاقہ ہو چلا۔ کچھ تو دوا کا اثر۔ اور بہت زیادہ طبیب کی دلدہی سے قوت قلیل اطمینان خاطر کا زور۔ یہ باتیں مل ملا کر امیر کو تندرست بنانے لگیں۔

لیکن ابن طولون بد پرہیز اعلیٰ درجہ کا تھا اور حرم سے اُس کو خاص تعلق تھا اس لئے طبیب کی تدبیر کارگر نہیں ہوتی تھی۔ آخر حسن بن زبرک سے بھی ناخوشی کی نوبت آئی۔ اور اُس کو اچھا علاج نہ کرنے کا قصور وار ٹھہرایا گیا پھر تمام درباری اور غیر درباری شہر کے اطباء نے مل کر باہمی مشورہ سے دوائیں دیں۔ اور آرام ہو چلا۔ مگر اسی اثنا میں ابن طولون نے ایک دن کسی لونڈی سے جو مچھلی نہایت نفیس پکائی تھی خفیہ مچھلی پکاتے کی فرمائش کی۔ جیسے ہی اُس نے مچھلی کھائی ہے کہ دست چھوٹ پڑے۔ مگر نازک مزاج اور بد پرہیز امیر نے اپنی غلطی کا بار پھر اطباء پر ڈالا۔ اور اُن کو بلوا کر دھونس دی کہ تم لوگ کچھ علاج نہیں کر جانتے۔ اگر میں بہت جلد بالکل تندرست نہ ہوا تو سب کی گردن مروا دوں گا۔ امیر کا غضب دیکھ کر تمام اطباء کانپ گئے اور منکر و مغموم اپنے گھروں کو واپس گئے۔ حسن بن زبرک کو سب سے زیادہ خوف تھا۔ بڑھاپے کی عمر تھی۔ فکر کا زور جگر میں حرارت پیدا کر گیا اور بھوک پیاس کے ساتھ ہی نین بھی اڑ گئی۔ طبیعت اس کو فتن کی متعل نہ ہو سکی۔ ہول کے مارے دست آسنے لگے اور تپ نے زور کیا۔ بجائے حالت میں ہذیان بکنا اور ابن طولون کی بیماری ہی کا ذکر کیا کرتا تھا۔ بیمار ہی نے

وہ زور پکڑا کہ وہی دن کے اندر اُسے جہان کو چھوڑنا پڑا۔

(۲۹۲) **حَسَنُ فَنَوِی** (حکیم)

ملک فارس کے شہر فسا کا رہنے والا مشہور طبیب اور اپنے ہنر میں ممتاز و پچھتموں میں سر فراز تھا۔ سلطنت بنی بویہ کا خاص طبیب ہا اور خا اسکے سلطان بہاء الدولہ بن عضد الدولہ کی خدمت میں زیادہ ممتاز ہوا۔ سفر و حضر میں برابر سلطان کے ساتھ رہا کرتا۔ بہاء الدولہ کا بیٹا امیر الامراء ابو منصور بویہ ولی عہد سلطنت ہمیشہ نظر بند رہتا تھا۔ باپ کو اُس کی طرف سے اس قدر ڈر تھا کہ کسی فوجی افسر یا درباری امیر کو اُس سے ملنے نہ دیتا نہ ایکدم کے لئے اُسے اپنے سامنے سے ہٹاتا۔ ہر وقت فرزند کو ساتھ رہنے کا حکم تھا۔ اتفاق سے ماہ ربیع الثانی ۳۹۹ھ میں جبکہ شہزادہ مذکور اپنے باپ کے ساتھ شہر بصرہ میں موجود تھا۔ بہاء الدولہ کا ارادہ ہوا کہ وہ مقام تیسر کو شکار کھیلنے کی غرض سے جائے۔ اُسی وقت امیر الامراء ابو منصور کو سخت بخارا گیا سلطان شکار کا سامان کرچکا تھا۔ اُس نے پیش خدمت کو حکم دیا کہ ولی عہد کو بھی ساتھ لے چلے۔ ولی عہد کے طبیب نے عرض کیا کہ شہزادہ خطرناک طور پر بیمار ہے۔ اگر اس حالت میں اُس کو حرکت دی گئی تو وہ زندہ نہ بچ سکیگا۔ مگر بادشاہ اپنی ضد پر اٹھ گیا اور اُس نے اپنے طبیب حسن فنوی کو حکم دیا کہ شہزادہ کو جاکر دیکھے اور پھر بتائے کہ آیا وہ ساتھ چل سکتا ہے یا نہیں۔ حسن نے جا کر شہزادہ کی نبض دیکھی اور بادشاہ سے اگر خفیہ طور پر کہا کہ شہزادہ کی علالت خطرناک ہے شاید ہی وہ اس مرض سے جانبر ہو سکے۔ چنانچہ بادشاہ اُسے بصرہ میں چھوڑ جانے پر راضی ہو گیا اور شہزادہ اسی مرض میں کئی شاخ و رشاخ بیماریاں پیدا ہو جانے کے باعث آخر کار ایک ماہ بیمار رہ کر فوت ہو گیا۔

حفید (دیکھو الحفید ابو بکر بن زہر) **حفیر** (دیکھو الحفیر النافع)

(۲۹۳) **حکم و مشقی** (حکیم)

ابو حکم کا بیٹا اور فن طب اور علاج میں اپکا ہم پلہ تھا۔ اس کا قیام ہمیشہ دمشق

میں رہا اور بہت طویل عمر پائی۔ یہ ۱۲۱۵ء میں فوت ہوا۔ مرتے وقت اُس کی عمر ۱۰۰ سال کی تھی مگر عقل میں ذرا بھی فتور نہیں آیا تھا۔ ایک بار دمشق کے بازار میں جا رہا تھا کسی جگہ بھڑکھڑا دیکھ کر دریافت کیا کہ لوگ کیوں جمع ہیں۔ معلوم ہوا کہ ایک جراح نے کسی کی فصد باسلیق کھولی ہے اور غلطی سے نشتر نے شریان کو کاٹ دیا۔ اب خون رکتا نہیں اور جراح سے کوئی تدبیر نہیں بن آتی۔ حکم نے لوگوں کو ہٹا کر خود مریض کا ملاحظہ کیا۔ پہلے اپنے ہونہار فرزند اور دیگر شاگردوں سے کہا کہ خون روکنے کی تدبیر کریں۔ انہوں نے مکرہی کا سفید جالا۔ اور نہ لگا کر خون روکنا چاہا مگر کوئی تدبیر پیش نہ گئی۔ حکم نے ان کی گھبراہٹ دیکھ کر ہنسا اور ایک دانہ پستہ کا لیکر اُس کے دو ٹکڑے کر کے نصف پستہ کا چھلکا اتار کر اُسے فصد کے زخم پر رکھا اور مضبوط بستم کی پٹی سے خوب کس کر بندش کر دی کہ مریض چیخنے لگا۔ بعد ازاں اُس کو اٹھوا کر جڑی کے کنارہ لے گیا اور زخمی ہاتھ پانی میں ڈالوا دیا۔ اُس کو ہدایت کی کہ وہیں نہر کے کنارے لیٹ جاتے۔ اور صبح تک زخمی حصہ کو پانی سے نہ نکلے۔ خوراک میں نیم برشت اٹھ بے بتائے اور ایک شاگرد کو اُس کے پاس چھوڑ کر سمجھا دیا کہ ہاتھ پانی سے نکلنے نہ دے۔ ہاں سردی سے جان پر صدمہ ہو تو ذرا دیر کو نکال لے اور پھر ڈال دے۔ تمام رات اس پر عمل ہوا۔ صبح کو مریض اپنے گھر گیا۔ اور حکم نے منع کر دیا کہ فصد کی جگہ کو کپڑے سے بند نہ کرنا۔ یہی دستور کسی رہی۔ تیسرے دن ہاتھ ورم کر آیا اور اتنا سوج گیا کہ اُس میں ٹیسس پڑنے لگیں۔ طبیبے پانچ دن تک پٹی ٹھیلی کرنے سے منع کر رکھا تھا۔ آخر اُس سے حال کہا گیا۔ حکم نے جواب دیا کہ ”موت کے مقابلہ میں ورم کی تکلیف آسان ہے۔“ اور پھر کسی قد پٹی ٹھیلی کر دی۔ پانچویں روز پٹی کھولی گئی۔ پستہ کا چھلکا گوشت سے جڑ کر مل گیا تھا۔ مریض سے کہہ دیا کہ خبردار اس کو ہاتھ نہ لگانا۔ یہ خود بخود گر جائیگا۔ ساتویں دن چھلکا خود گر گیا۔ اور اُس کے نیچے جمے ہوئے خون کا ٹکڑا نظر پڑا۔ اب بھی یہی ہدایت تھی کہ اس خون کو نہ چھیڑنا یہ آپ ہی پٹری بیکر علیہ ہو رہیگا۔ غرضیکہ پورے چالیسویں دن مریض کو بالکل صحت ہو گئی۔

(۲۹۴) حکیم الزمان عبد المنعم الجلیانی (حکیم)

حکیم الزمان ابو الفضل عبد المنعم بن عمر بن عبد اللہ بن حسان الغسانی۔ اندلسی الجلیانی۔ فن طب اور کمالی میں اپنے زمانہ کا علامہ وقت۔ اور بے نظیر معالج تھا۔ اور بے شاعر بھی تھا۔ اندلس سے ملک شام میں آیا اور وہیں مقیم ہو گیا۔ و مشرق کے محلہ کربا دین میں اس کا مطب تھا۔ اور ملک الناصر صلاح الدین یوسف بن ایوب اس کی نہایت عزت و حرمت کیا کرتا تھا۔ حکیم الزمان نے سلطان موصوف کی طرح میں کئی قصائد لکھے ہیں۔ اور کئی کتابیں اس کے نام پر مکتون کر کے تالیف و تصنیف کی ہیں۔ سلطان صلاح الدین کی سرکار سے حکیم الزمان کو بہت کچھ انعام و اکرام بھی ملتا رہتا تھا حکیم الزمان عبد المنعم کو کیمیا سازی کا بھی شوق تھا اور اس ضبط میں وہ اکثر گرفتار رہتا۔ حکیم الزمان نے ساتویں صدی ہجری کے آغاز میں بمقام دمشق وفات پائی۔

اس فاضل و مرتجع طبیب جلیانی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- (۱) کلیات نظم و نثر مشتمل ہے دس وہادین پر :- اول۔ دیوان الحکم سلطان الکلم اس میں ہر ایک علم کے باریک اور مخفی مسئلہ کی طرف عمل کے واضح مسلک کی جانب اور جاوہ فضیلت باہر کی سمت اشارہ کیا ہے۔ یہ دیوان نظم ہے :- دوم۔ دیوان التوفیق الی الملاء الاعلیٰ یہ بھی نظم ہے :- سوم۔ دیوان ادب السلوک یہ مقبول اور حکمت آمیز کلام پر مشتمل ہے جس میں اعلیٰ درجہ کی نصیحتیں درج ہیں :- چوتھا دم۔ کتاب فی الادب والوحی اس میں قرآن کریم اور حدیث رسول صلعم کے عجیب و غریب معانی پر کلام کیا ہے :- پنجم۔ کتاب تخریر النظر اس میں بسیط و مرکب اشیاء اور قوتوں اور حرکتوں کے مفروضات پر کلام کیا ہے :- ششم۔ کتاب سر البلاغۃ و ضائع البدیع فی فصل الخطاب ہفتم۔ دیوان البشرات والقدسیات یہ نظم اور نثر کا مجموعہ ہے۔ اس میں سلطان صلاح الدین یوسف بن ایوب فاتح بیت المقدس کی ان لڑائیوں کے حالات بیان کئے ہیں جو ۵۸۳ھ میں واقع ہوئیں :- ہشتم۔ دیوان غزل و قصائد و بیات

وغیرہ نظم و کلام۔ دیوان تشبیہات والغاز و رموز و ہجویات و مدائح و جزایات وغیرہ نظم
دہم۔ دیوان رسائل و تقریر وغیرہ مختلف موضوعوں پر۔

اور ان دو ادین اوب کے علاوہ ذیل کی علمی کتابیں بھی حکیم ایران کی تصنیف ہیں۔
(۱)۔ کتاب مناوح الماوح و روضۃ المفائر و الآثار الملک الزاھر صلاح الدین یوسف بن اوب
(۲)۔ تعالیق فی الطب (۳)۔ صفات ادویہ مرکبہ

(۲۹۵) حکیم الملک گیلانی (حکیم)

شمس الدین نام ہے، حکمت و طب میں جالینوس زمان اور شیخ و وطن، نیز
دیگر علوم مروجہ میں بھی اقران و امثال میں ممتاز تھا۔ مذہبی طور پر نہایت متبع الشافعی
اور جندگاہ خدا کا سچا خیر خواہ تھا۔ دوست پروری، اور عفو و انوری میں اُس کی
طبیعت نہایت فیاض واقع ہوئی تھی۔ اپنے طلباء کو بھی محبت سے درس دینا
اور اُن کی سرپرستی کرتا، اُن کو ہمیشہ اپنے ساتھ کھانا کھلاتا، اسی وجہ سے خود کسی
کے مکان پر بہت کم جایا کرتا تھا۔

ایک دفعہ شیخ سلیم چشتی کی مجلس میں فقہ اور فقہاء کی مذمت اور طریقہ حکماء کی
مدح سرائی کر رہا تھا، اسی ضمن میں اُس نے شیخ بوعلی سینا کی بے حد توصیف کی،
اس زمانے میں علماء و حکماء کا باہم مجاہد اور مناقشہ زوروں پر تھا، ملا عبد القادر
بدایونی صاحب منتخب التواریخ بھی مجلس میں موجود تھا مگر تو وارد ہونے کی وجہ سے
اُس کو مباحثہ کی اصلیت معلوم نہ تھی، وہ لکھتا ہے کہ میں نے شیخ شہاب الدین سہروردی
کے یہ اشعار پڑھے:-

و کلم قلْتُ لِلْقَوْمِ عَلٰی شفا حفر قَوْی من کتاب الشفا
میں نے ان لوگوں کو حتی الامکان بُست سمجھایا۔ کہ تم کتاب شفا (مُصنّف شیخ) کی وجہ سے خطرو
کے گڑبے میں گرنے والے ہو۔

فلما استھانوا بتوبینا فرغنا الی اللہ حسبی کفا

لیکن جب انہوں نے اس تنبیہ کی قدر نہ کی۔ تو ہم نے اُن کا خیال چھوڑ کر خدا سے لو لگائی۔
فما نوال علی دین وسطا طلبس و عشنا علی ملۃ المصطفیٰ
جس کا نتیجہ یہ ہوا کہ اُن کا وسطا طلبس کے مذہب پر خاتمہ ہوا۔ اور ہم نے حضرت محمد مصطفیٰ
صلعم کے دین پر رہ کر زندگی بسر کی۔

اس کے بعد مولانا جامی کا یہ عارفانہ شعر سنایا جو اُس عارفِ خدا نے تحفۃ الاحرار
میں لکھا ہے۔

فوزِ دل از سیمینہ سینا مجوئے روشنی از چشم نابینا مجوئے
دل کا نور یا ضمیر کی روشنی بوعلی سینا کے سینہ سے نہیں مل سکتی، اندھے کی آنکھ سے
نور کو تلاش کرنا بیفائدہ کوشش ہے۔

اس پر حکیم الملک خفا ہوا اور شیخ سلیم چشتی نے کہا کہ ان لوگوں میں پہلے ہی
سے خفاقت کی آگ بھڑکی ہوئی تھی، تم نے اُس پر اور تیل ڈال دیا۔
حکیم الملک نے مشائخ و علماء کا معرکہ ختم ہونے پر حتی الوسع مخالفانِ دین سے
بھی معرکہ آزمائی کی، آخر ۹۸۸ھ یا ۹۸۹ھ میں حج کے لئے بیت اللہ کی طرف روانہ
ہو گیا اور وہیں فوت ہوا۔ خدا نے اُس کی محنت ٹھکانے لگائی۔

(۲۹۶) حکیم حسن گیلانی (حکیم)

اس کی خفاقت کا بہت شہرہ تھا، اگرچہ علمیت کے اعتبار سے چند ان ممتاز نہ
تھا، لیکن اُس کے اخلاق و اوصاف نہایت قابلِ تعریف تھے۔

(۲۹۷) حکیم مصری (حکیم)

علم و عمل طب میں ماہر اور دیگر علوم غریبہ مثلاً علم و عزت اسماء، علم حروف اور
تفسیر میں بھی اچھا و غل رکھتا تھا، نہایت خندہ رو اور خوش طبیعت پائی تھی۔
علاج میں اُس کے دستِ شفاء کی شہرت تھی، مگر شیخ فیضی کے معالجات میں بے حد

کوشش کرنے کے باوجود کچھ فائدہ ظاہر نہ ہوا۔ حقیقت یہ ہے کہ نضائے مہرم کے سامنے سب عاجز ہو جاتے ہیں۔ اگر اطباء کی صداقت سے عمر بڑھ سکتی تو کوئی طبیب دنیا سے رخصت نہ ہوتا۔

حکیم موصوف کبھی کبھی فارس میں ظریفانہ شعر کہا کرتا، چنانچہ ایک دفعہ خواجہ شمس الدین دیوان خوانی کے لئے کہا۔

خواجہ شمس الدین چہ ظلمے مے کند در طبابت نیز و خطے مے کند
پھر ایک مرتبہ شہنشاہ اکبر نے لاہور میں صحن محل کے اندر ایک مسجد تعمیر کرائی اور حکم دیا کہ جو شخص چاہے یہاں آکر نماز پڑھا کرے، حکیم مصری نے حسب عادت شہنوی کے دو شمار کھدائے
شاہ باکر مسجد بنیاد ایسا المؤمنوں مبارک باد
اندریں نیز مصلحت دارد تا نمازاں گذار بشمار د
نہایت سادہ طبع اور بے غرض شخص تھا، دنیا سے بہت کم لچھی کھتا۔ اس کے بعض مصالحات نہایت کامیاب شہرت رکھتے ہیں، آخر عمر میں برہان پور خاندیس میں گیا اور وہیں پیوند خاک ہوا۔

حکیم (۲۹۸) علمائے

ان طبیعوں کی جماعت کا بار بھٹواں اور آخری رکن ہے جن کو علم ادویہ کی قابل قدر خدمت نے ”دوازہ مروج“ کا لقب دلایا اور قبول عام کا تاج پہنایا۔

حکیم (۲۹۹) محمد بن ابان

یہ حافظی اور تجربہ کار طبیب امیر محمد بن عبدالرحمن الاوسط کے عہد میں تھا۔ اور صاحب جاگیر و منصب۔ اپنی جائیدادی کی آمدنی سے گزر اوقات کیا کرتا اور خلق خدا کو نفع پہنچاتا۔

حنین بن اسحق (حکیم)

ابوزید کنیت۔ حنین بن اسحق نام۔ عرب قبیلہ بنی عباد کا فرد۔ اور مذہب یاسانی تھا۔ اس کا تمام قبیلہ دین عیسوی کا پابند اور سرزمین عراق کے شہر حیرہ میں سکونت رکھتا تھا۔ حنین بن اسحق۔ نہایت خوش بیان۔ زبان آور۔ اور شاعر تھا۔ اُس نے عرصہ تک شہر بصرہ میں رہ کر علوم غریبت میں کمال حاصل کیا۔ زبان دانی اور ادب میں اہم فن خلیل بن احمد کا شاگرد و رشید تھا۔ پھر بصرہ سے بغداد چلا گیا اور وہاں فن طب حاصل کر کے اس پیشہ میں نام پیدا کیا۔ وہ یوحنا بن ماسویہ کے حلقہ درس میں شریک ہوا مگر چونکہ وہ بن اور ذی علم تھا اس لئے علمی مسائل میں اس طرح اعتراضات کرتے بیٹھتا جن کا جواب یوحنا سے بن نہ آتا ایک دن کسی مسئلہ میں ایسی ہی صورت پیش آئی اور یوحنا لا جواب ہو کر شرمندہ ہو گیا تو اُس نے حنین کو سختی کے ساتھ اپنے حلقہ سے نکال دیا اور کہا: "تو صرف بچہ ہو کر طب پڑھنے چلا ہے۔ جا پیسے بیچ کر روٹی پیدا کر۔ طب پڑھنے میں تجھے کچھ فائدہ نہیں ہو سکتا۔"

حنین رنجیدہ اور ملول ہو کر چلا گیا۔ اور تین سال تک اپنے تمام دوستوں اور ہم جامعوں سے روپوش رہا۔ اُس کے بعد کسی دوست کی معرفت ایک یونانی رسالہ کا ترجمہ یوحنا کے پاس بھیجوا یا۔ یوحنا اُس ترجمہ کو دیکھ کر سخت متحیر ہوا اور لانے والے سے کہنے لگا: "کیا کوئی مؤید من اللہ اس کا مترجم ہے؟" حنین کے دوست نے کہا: "میں اس کا مترجم تو ہی حنین بن اسحق ہے جس کو آپ نے بڑی بڑی طرح اپنے حلقہ درس سے نکال دیا تھا۔" یوحنا نے پہلے یہ بات تسلیم نہیں کی لیکن جب ماننا پڑا تو حنین سے اُسی دوست کی معرفت صفائی اور ملاپ کر کے پھر اُس کو بڑی توجہ کے ساتھ فن طب کی تعلیم دی۔ حنین نے اپنے استاد کے لئے کئی طبی کتابوں کا یونانی سے عربی میں ترجمہ کیا اور چند کتابوں کا سریانی زبان میں بھی۔ ان کتابوں میں خاص کر جالینوس کی کتابیں زیادہ تھیں۔

حنین اپنے زمانہ میں سریانی۔ یونانی۔ اور فارسی زبانوں کا سب سے اچھا عالم تھا۔ خلیفہ مامون الرشید کے وقت میں حکمائے یونان کی بہت سی کتابیں اس نے عربی میں ترجمہ کیں اور محکمہ ترجمہ کا افسر بھی تھا۔ خلیفہ مامون اس کو ہر کتاب کے ترجمہ کا معاوضہ یوں دیتا تھا کہ مسودہ ترجمہ کے ہم وزن خالص سونا تول کر عطا کرتا۔

فن طب میں اس کی شہرت ہوئی تو خلیفہ مامون نے اس کو درباری اطباء میں داخل کر لیا اور اس کی آزمائش کی غرض سے زہریلی دوا تیار کرنے کا حکم دیا۔ لیکن حنین نے عرض کی کہ ”امیر المؤمنین! مجھ کو مفید ادویات کے سوا اور کوئی دوا آتی ہی نہیں۔ خلیفہ نے بہت کچھ مال و زر کی لالچ دلائی۔ اس طرح کام نہ چلا تو قید کر دیا اور سال بھر تک قید رکھا۔ پھر زندان خانہ سے بھاگ کر ایک طرف جا گیا کہ فرمان خلعت اور انعام رکھ دیا اور دوسری طرف قتل کے لئے تلوار اور بوریاں اور حنین سے فرمایا ”یا تو زہریلی دوا تیار کر اور انعام و خلعت دیا جائے۔ یا قتل ہونا گوارا کر۔“ حنین نے عرض کی امیر المؤمنین۔ یہ فن شریف یعنی طب جس وقت نفع انسان کو عطا ہوا تو خدائے پاک نے اُس سے عہد لے لیا کہ قاتل اور مشرورہ کسی کو نہ بتانا اور مخلوق کو ایذا نہ دینا۔ طبیب ضامن ہے۔ مریض اُس کی ضمانت میں دیا گیا ہے۔ میں اس عہد کو توڑ کر خدا اور اُس کی شریعت کا مجرم کیونکر ہوں۔ آپ مجھے شوق سے قتل فرمائیں۔ اگر میں بے قصور ہوں تو اس مصیبت کو برداشت کرنے کا ثواب پاؤں گا اور توبہ ہو گا۔“

خلیفہ کو اُس کی یہ بات بہت پسند آئی اور وہ ہنس کر بولا ”حنین! تم سچے ہو۔ میں تمہارا امتحان لیتا تھا۔ اب یہ خلعت و انعام لو اور کج سے تم میرے معالج رہو گے۔“

اس لائق طبیب کی ولادت ۱۹۴ھ میں ہوئی تھی۔ اور اُس نے خلیفہ متوکل علی اللہ عباسی کے عہد میں ۲۶۴ھ کو شہر بصرہ کی عمر پاکر وفات پائی۔ حنین کی قدر و منزلت دیکھ کر تمام دوسرے درباری اطباء اُس سے خار کھانے لگے۔ اور آخر کار اُس پر ایک سخت بے دینی کی تہمت قائم کر کے خلیفہ سے اُس کی شکایت کر دی خلیفہ نے حنین کا تمام مال و متاع ضبط کر لیا اور اُسے قید میں ڈال کر درزانہ تازیانوں کی

سزا دینے کا حکم صادر کیا۔ اسی طرح چھ بیٹے تین بہت بری حالت میں مبتلا رہا۔
 اُس کے دشمن روزمرہ خلیفہ کو اُس کے قتل پر آمادہ کرتے رہتے تھے۔ آخر ایک دن
 خلیفہ نے اُن سے وعدہ کر لیا کہ صبح کو تین کی گروں مار دی جائیگی۔ اُس وقت خلیفہ
 غصہ سے بیمار تھا۔ تمام درباری اطباء معالج تھے اور کوئی فائدہ نہیں ہوتا تھا۔ اسی
 رات کو جبکہ خلیفہ نے درباری اطباء سے تین کے قتل کا وعدہ کیا ہے ایک خواب
 دیکھا اور تین کو بھی زندان خانہ میں خواب ہوا کہ تو اب بچ و بلا سے چھوٹ جائیگا۔
 اور خلیفہ کو تیرے علاج سے صحت ہوگی۔ فجر کے وقت داروغہ زندان خلاف معمول
 تین کے پاس آیا تو وہ سمجھا کہ اب وقت انصر ہے۔ مگر داروغہ نے اُسے اپنے ساتھ
 آنے کی ہدایت کی اور زند خانہ سے باہر لاکر غسل کرا کے صاف و عمدہ لباس پہنایا۔
 پھر خلیفہ کی خدمت میں پہنچا دیا۔ اور خلیفہ نے اُس کو اپنے پاس بٹھا کر نصیحتیں
 اور دوا بخو کر کرنے کی ہدایت فرمائی۔ دیگر اطباء خلیفہ کے پاس آئے تین کو وہاں موجود
 پا کر سمجھے کہ اب اس کے قتل کا حکم صادر ہونے والا ہے۔ لیکن خلیفہ نے انہیں سنایا
 کہ ہر بات کو حضرت مسیحؑ نے خواب میں اُسے تین کی جرم بخشی کا حکم دیا ہے۔ لہذا اب تم
 لوگ اپنے بدارادوں سے باز آ جاؤ اور جن لوگوں نے رات کے وقت مجھے اُسکے
 قتل پر آمادہ کیا تھا اُن میں سے ہر شخص دس دس ہزار درم بطور جرمانہ اُس کو
 دینے کے لئے میرے پاس ابھی لائے ورنہ میں اُس کی گروں اڑا دوں گا۔ تین نے
 خلیفہ کو مشہل دیا۔ اور ایک ہی دن میں اُس کی طبیعت سنبھل گئی۔ اب تین کو
 بہت کچھ انعام و اکرام ملا اور وہ دو تین دن میں کئی لاکھ درم نقد تین شہری
 مکانات۔ بہت سے مال و متاع۔ اور سامان ضروری کا مالک بن گیا۔

قصصہ نیک و تراجم :- تین نے بہت سی کتابیں خود تالیف و تصنیف
 کیں اور شہما فلسفہ۔ حکمت۔ طب۔ اور دیگر علوم و فنون کی کتابوں کا یونانی فارسی
 اور سریانی زبانوں سے عربی میں ترجمہ کیا۔ جن کی مفصل فہرست دینا میری طلب و الت
 ہو گا مگر اس کتاب کے حسب حال طبی کتابوں کا مختصر تذکرہ کیا جاتا ہے۔ جو حسب ذیل ہیں۔

(۱)۔ کتاب المسائل۔ یہ کتاب فرطیب کے مبتدی کے لئے اچھی ہے۔ مختصر طور پر ضروری مسائل اس میں بڑی خوبی سے جمع کر لئے ہیں۔ یہ کتاب حنین نے پوری نہیں کی تھی۔ بلکہ اس کا مکمل اس کے شاگرد رشید الاعظم حنین نے کیا۔ ابن ابی صادق اس کتاب کی شرح میں لکھتا ہے: حنین بن اسحاق نے اس کے مسودہ کا کچھ ہی حصہ اپنی زندگی میں صاف کیا تھا۔ پھر وہ فوت ہو گیا۔ اُس کے بعد اُس کے شاگرد اور خواہر زادہ حبیش الاعظم نے اس کے باقی اجزاء صاف کئے اپنی طرف سے اس میں بہت کچھ بڑھایا اور حنین کے وہ اقوال اس میں مرقع کئے جو وہ اپنی کتاب دستور میں لکھ گیا تھا۔ اسی وجہ سے یہ کتاب ”کتاب المسائل حنین بن زیاد“ جعیش الاعظم کے نام سے مشہور ہے۔ حبیش نے اس میں کہاں سے اضافہ کیا۔ اس بارہ میں اختلاف ہے۔ بظاہر ایسا معلوم ہوتا ہے کہ ہر شخص اربعہ کے اوقات کا جہاں بیان ہوا

ہے اُس کے بعد آخر تک حبیش کی تحریر ہے۔ مگر بقول ابن ابی صادق حبیش نے صرف تریاق کے بیان کو کتاب میں زیادہ کیا۔ ورنہ باقی کتاب حنین ہی کی تصنیف ہے۔ کہا جاتا ہے کہ حنین نے یہ کتاب خلیفہ متوکل علی اللہ عباسی کے عہد میں شروع کی تھی جبکہ وہ بغداد میں تمام اطباء کا سردار بنا دیا گیا تھا۔

(۲)۔ کتاب عشر مقالات۔ امراض چشم کے بیان میں۔ اس کے مقالات کچھ بے ترتیب ہیں حنین نے یہ کتاب تیس سال میں مختلف اوقات میں لکھی تھی۔ پھر اخیر میں حبیش کی فرائض سے اس کے سابقہ مقالات پر ایک مقالہ اور بڑھا کر اسے مکمل دس مقالوں کی کتاب کر دیا۔ واضح کا بھی اس میں تفصیلی بیان ہے۔ کیونکہ آنکھ کا تعلق اس کے ساتھ حنین کا ایک اور مقالہ بھی امراض چشم کے بارہ میں پایا جاتا ہے۔ اگر اُس کو کتاب مذکور پر اضافہ کر دیا جائے تو اس کے گیارہ مقالے ہو جائینگے۔

- (۳)۔ کتاب العین۔ یہ دوسری کتاب سوال و جواب کے طور پر تین مقالوں میں لکھی ہے۔ اس کی تالیف اپنے بیٹوں داؤد اور اسماعیل کے لئے کی تھی۔ اس میں جالینوس کی ۱۶ کتابوں کے ۲۰۹ مسائل مختصر سوال و جواب کے پیرایہ میں بیان کئے ہیں۔ اس عالم جید نے سوال و جواب کے انداز پر ہفتی کتابیں تالیف کیں۔ ان میں سے اکثر اپنے بیٹوں کی تعلیم کی غرض سے لکھیں۔
- (۴)۔ کتاب التریاق۔ ۲ مقالات جالینوس کی کتاب ادویات مفردہ کا اختصار گیا۔ مقالات میں۔ پہلے یہ مختصراً سریانی زبان میں تیار کیا تھا اور پھر اس کا عربی ترجمہ کر ڈالا۔ مغربی میں صرف پہلا حصہ جس کے پانچ مقالات ہیں نقل کیا۔
- (۵)۔ مقالہ جالینوس کی ان کتابوں کے بیان میں جن کا اس نے ترجمہ کیا تھا۔ اور اس میں بعض غیر مترجم کتابوں کا بھی حال ہے۔ یہ مقالہ علی بن یحییٰ المنجم کے لئے لکھا تھا۔
- (۶)۔ مقالہ جالینوس کی ان کتابوں کے ذکر میں جن کا ذکر خود جالینوس کی مرتبہ فہرست تصانیف میں عوثھا۔ نختین نے جن کتابوں کو اپنے نزدیک بلاشبہ جالینوس کی تصنیف خیال کیا وہ سب اس میں درج کر دی ہیں۔ اور لکھا ہے کہ شاید یہ کتابیں جالینوس نے اپنی تصانیف کی فہرست مرتب کرنے کے بعد لکھی تھیں۔
- (۷)۔ مقالہ۔ اس میں جالینوس کی طرون سے اس کے ان اقوال کی بابت معذرت کی ہے۔ جو اس نے اپنی کتاب مسائل افلاطون بقرط کے مقالہ ہفتم میں درج کئے ہیں۔
- (۸)۔ جالینوس کی کتاب الذبول کے اہم مسائل پر ایک مقالہ بطور سوال و جواب ترتیب دیا۔
- (۹)۔ جالینوس کی کتاب پر جس میں اس نے فاضل طبیع کے لئے فیلسوف ہوٹیکا وجوب ثابت کیا ہے بطور سوال و جواب ایک اختصار۔
- (۱۰)۔ اقوال جالینوس۔ بقرط کی صحیح اور غیر صحیح کتب کے بارہ میں۔

- (۱۱)۔ جالینوس کی کتاب ترغیب تعلیم کے اہم اقوال بطور سوال و جواب
- (۱۲)۔ جالینوس کی کتاب التی کے کارآمد مسائل بطور سوال و جواب
- (۱۳)۔ جالینوس کی اس شرح کے منتخب مقامات جو اس نے بقراط کی کتاب الفصول پر لکھی ہے بطور سوال و جواب۔ اس کے ساتھ مقابلے ہیں۔
- مضمین نے اس کتاب کو سریانی زبان میں لکھا تھا اور بعد ازاں عربی میں ترجمہ ہوا۔ مترجم کا نام تھیسے بن صہر نخت ہے
- (۱۴)۔ جالینوس کی کتاب تقدمت المعرفة کے انتخابات بطور سوال و جواب
- (۱۵)۔ جالینوس کی اس شرح کا حاصل جو اس نے بقراط کی کتاب جراثیم الراس پر تحریر کی تھی۔ بطور سوال و جواب
- (۱۶)۔ جالینوس کی اس شرح کا خلاصہ جو اس نے بقراط کی کتاب ابیذیمیا پر سترہ مقالات میں لکھی تھی۔ یہ بھی سوال و جواب کے طرز میں ہے
- (۱۷)۔ جالینوس کی شرح کتاب طیطرینا
- مُصنّف بقراط۔ کا سوال و جواب کے پیرایہ میں خلاصہ
- (۱۸)۔ بقراط کی کتاب آب ہوا۔ ازمنہ اور مالک پر جالینوس کی شرح کا خلاصہ۔ بشرح مذکورہ بالا
- (۱۹)۔ ایسے ہی بقراط کی دوسری کتاب دربارہ آب و ہوا و مکان سکونت کی شرح لکھی ہے مگر وہ ناتمام رہی
- (۲۰)۔ بقراط کی کتاب الغذاء کی شرح
- (۲۱)۔ بقراط کی کتاب طبیعۃ الانسان کی شرح مؤلف جالینوس کے تیسرے مقالہ کا خلاصہ
- (۲۲)۔ بقراط کی کتاب ہشت ماہ پیدا ہونے والے بچوں کا خلاصہ
- (۲۳)۔ کتاب ابیذیمیا کی چند منتخب فصلیں
- (۲۴)۔ کتاب الہویہ والبلدان۔ اور کتاب الفصول میں شہر و آب و ہوا کے متعلق جو باتیں مذکور تھیں ان کا پچوڑ۔ حسب تفسیر جالینوس
- (۲۵)۔ صحت یافتہ مریضوں کی داشت پر ایک مقالہ۔ یہ ابی جعفر محمد بن موسیٰ کے واسطے تالیف کیا تھا
- (۲۶)۔ ایک سالہ قرص عود کے بیان میں

<p>کی رنگتوں سے امراض کی شناخت کرنے کے متعلق بقراط و جالینوس کے اقوال سے بحث کی ہے *</p>	<p>(۲۷)۔ ایک رسالہ بنام طیفوری فی مرض الورد کے باب میں *</p>
<p>(۳۶)۔ کتاب امراض معدہ اور ان کے علاج اس میں دو مقالے ہیں *</p>	<p>(۲۸)۔ ایک خط بنام خلیفہ معتزہ اس میں حسب استفسار خلیفہ موصوفہ جنتین نے دوائے سہل اور غذا کا فرق بیان کیا ہے *</p>
<p>(۳۷)۔ کتاب حالات الاعضاء *</p>	<p>(۲۹)۔ کتاب قوی الاغذیہ اس میں غذا کی قوتیں بیان کی ہیں اور اس کے تین مقالے ہیں *</p>
<p>(۳۸)۔ کتاب الیئس اس میں خشکی کا بیان ہے *</p>	<p>(۳۰)۔ چند مسائل پیشاب کے بیان میں یہ بقراط کی کتاب ابنزیسیا سے اخذ کئے ہیں *</p>
<p>(۳۹)۔ کتاب تحفظ و نماں و لثہ *</p>	<p>(۳۱)۔ مخرج کے چوزوں کی پیدائش پر ایک مقالہ تحریر کیا اس میں بیان کیا ہے کہ چوزہ اللہ سے کی سفیدی سے بنتا ہے اور زردی اس کی غذا ہوتی ہے *</p>
<p>(۴۰)۔ کتاب آٹھ ماہ میں پیدا ہونے والے بچہ کی نسبت *</p>	<p>(۳۲)۔ دلائل امراض پر ایک عمدہ مقالہ اس میں وہ علامتیں اور دلائل بیان کی ہیں جن کے ذریعہ سے مرض کی شناخت کی جاتی ہے *</p>
<p>(۴۱)۔ کتاب امتحان الاطباء اس میں طبیب کو آزمانے اور اس کی لیاقت کا اندازہ کر سکنے کے اصول بتائے ہیں *</p>	<p>(۳۳)۔ کتاب النبض *</p>
<p>(۴۲)۔ کتاب غذا کی طبائع کے بیان اور حفظ صحت کے اصول میں *</p>	<p>(۳۴)۔ کتاب الحیات *</p>
<p>(۴۳)۔ کتاب اسماء ادویات مفردہ و حروف تہجی کی ترتیب پر اس میں مفردہ واد کا بیان کیا گیا ہے *</p>	<p>(۳۵)۔ کتاب البول اس میں پیشاب</p>
<p>(۴۴)۔ کتاب اعضاء کے نام بناؤ کی وجہیں حسب ترتیب جالینوس *</p>	
<p>(۴۵)۔ کتاب ترکیب العین *</p>	
<p>(۴۶)۔ کتاب افعال الشمس القمر اس میں چاند</p>	

- سویج کے اثر اور ان کے افعال کا بیان ہے *
- (۵۹) - دو پتھروں کے مابین آگ کیوں پیدا ہوتی ہے *
- (۶۰) - سمندر کا پانی کھاری کیوں ہے *
- (۶۱) - رنگتوں کے بیان میں *
- (۶۲) - پتھری پیدا ہونے کے بیان میں *
- (۶۳) - تھرق دو ایں کس لئے اختیار کی جاتی ہیں *
- (۶۴) - امراض چشم کی تقسیم میں *
- (۶۵) - مَرگی کے بیان میں *
- (۶۶) - ترکیب کے ذکر میں باعتبار ان آراء کے جن پر بقراط و جالینوس کا اتفاق ہے *
- (۶۷) - حفظ صحت وغیرہ کے متعلق امور پر *
- (۶۸) - قوس قزح کے بیان میں *
- (۶۹) - ماں کے شکم میں بچہ کیونکر بنتا ہے؟
- اس بارہ میں جالینوس و بقراط کے تمام مستند اقوال جمع کر دئے ہیں *
- (۷۰) - کتاب الفوائد *
- (۷۱) - کتاب ان کتابوں کے بیان میں جو افلاطون کی کتابوں سے پہلے پڑھی جانی چاہئیں *
- (۷۲) - کتاب مزدوں کے اختلاف کے ذکر میں *
- (۷۳) - کتاب آلات غذا کی تشریح میں اس کے تین مقالے ہیں *
- (۷۴) - بقراط کی کتاب النفع پر شرح *
- سویج کے اثر اور ان کے افعال کا بیان ہے *
- (۷۵) - مقالہ مذکور (جواز بھانا) کے بیان میں *
- (۷۶) - کتاب سوداوی مزاج لوگوں کے علاج میں *
- (۷۷) - کتاب حفظان صحت اور تندرست آدمیوں کی غذا اور ان کے لباس کے بارہ میں *
- (۷۸) - کتاب دود کے بیان میں *
- (۷۹) - کتاب مرض استسقاء کے پیاروں کے علاج میں *
- (۸۰) - کتاب اسرار الادویۃ المركبہ *
- (۸۱) - کتاب اسرار الغلا سقہ فی الباہ *
- اور حسب ذیل مقالات ان خاص موضوع پر لکھے ہیں :-
- (۸۲) - حمام *
- (۸۳) - ضیق النفس *
- (۸۴) - پیتھک اور کھٹک جو ورم یا وبل میں ہوتی ہے *
- (۸۵) - عجز اور موت کے وقت کے بیان میں *
- (۸۶) - پیدائش انسان اور اسباب کے بیان میں کہ اس کا علاج امداد ہونا چاہئے *
- خدا کا فضل اور اس کے حق میں سرابہ مفید ہے *

(۷۵)۔ زردفوس کی کتاب حفظانِ صحت پر شرح *

(۷۶)۔ جالینوس کی غفی دواؤں کی کتاب

پر شرح *

(۷۷)۔ رسالہ اس بیان میں کہ تقدیر توحید

الہی پر دلالت کرتی ہے *

(۷۸)۔ رسالہ ابنِ سلمویہ کے نام بحکاب

ان سوالات کے جو سلمویہ نے یحییٰ بن

سے جالینوس کے مقالہ عادات

کے ترجمہ کے بارہ میں کئے تھے *

(۷۹)۔ کتاب بطور سوال و جواب اس بارہ

میں کہ حاتم کے اندر کیسا پانی بڑھا چکا ہے

(۸۰)۔ یوکس طبیب کی قرابادین کا اختصار

(۸۱)۔ بقراط کی کتاب اپنڈیمیا کے اہم

مسائل بطور سوال و جواب ایک کتاب

میں جمع کر دیے ہیں *

(۸۲)۔ فروریوس کی کتاب المدخل نامی پر

ایک مقدمہ لکھا ہے جس کو فروریوس

کی کتاب کے قبل چھ لینا مناسب ہے *

(۸۳)۔ ارسطاطالیس کی کتاب الفرائست

پر شرح *

(۸۴)۔ ائندریہ کے نقصانات دفع کرنے پر

ایک کتاب *

(۸۵)۔ کتاب الزینیت *

(۸۶)۔ کتاب خواص الاحجار *

(۸۷)۔ کتاب البیطرۃ و سالوتری یعنی علاج

چار پانگن کے متعلق *

(۸۸)۔ کتاب تحفظ انسان (و ندال) *

ان کے ماسوا منطق۔ فلسفہ۔ دینیات

وینی مباحثات۔ اور تاریخ میں بھی

اُس کی کئی کتابیں پائی جاتی ہیں۔

علی بن یحییٰ مسلمان عالم نے اُس کو

قبولِ اسلام کی دعوت بذریعہ تحریر

دی تھی۔ یحییٰ نے اس خط کا جواب

ایک بسیط کتاب میں دیا ہے *

(۸۹)۔ کتاب تاریخ العالم و الملک

والانبیاء، والملوک، والامم و الخلفاء

و الملوک فی الاسلام تاریخ میں

اچھی تالیف ہے۔ اس میں یحییٰ بن

کے آدم سے لیکر اپنے زمانہ یعنی خلیفہ

متوکل علی اللہ عباسی کے عہد تک

تمام ممکن سب حالات درج کئے

ہیں۔ بنی اسرائیل۔ یونانی۔

اور رومی بادشاہوں کے حالات

اسلام کی ابتداء۔ شانِ نبویؐ

شانِ نبویؐ ہاشم۔ ترتیب دار

سب کے حال درج ہیں *

(۳۰۱) جیرون بن رابطہ (حکیم)

مترجم تو تھا۔ مگر ترجمہ کی خوبی اور خوش اسلوبی میں کوئی شہرت نہیں رکھتا۔

(۳۰۲) خالد بن یزید (حکیم)

بن رومان۔ مذہباً یہ بھی عیسائی تھا۔ اپنے زمانہ میں بہت بڑا طبیب حادثی اور قریطیب میں عیسائیوں کے ایک کنیسہ کے نزدیک رہا کرتا تھا۔ اس کا گھر ابن الخطیری شاعر کا گھر مشہور تھا۔ خالد بن یزید نے پیشہ طبابت سے بہت کچھ دولت اور جائیداد پیدا کی۔ خود اعلیٰ درجہ کا دستکار اور دوا ساز تھا۔ مرکب دواؤں کی معلومات میں اپنا نظیر نہیں رکھتا تھا۔ اس کی ذات سے شہر والوں کو بہت کچھ نفع پہنچا۔ پھر کے نامور طبیب قسطاس بن جریر نے ایک رسالہ فارورہ کے بارہ میں لکھ کر خالد بن یزید ہی کے پاس ارسال کیا تھا۔

خالد نے ایک بیٹا اپنا جانشین چھوڑا جس کا نام یزید تھا۔ لیکن گودہ بھی علاج کر لیتا تھا۔ لیکن طب میں باپ کا ہمسرہ ہو سکا۔

(۳۰۳) خسرو شاہی (حکیم)

شمس الدین عبدالحمید بن عیسیٰ خسرو شاہی۔ خسرو شاہ شہر تبریز (ایران) کے نزدیک ایک گاؤں ہے۔ شمس الدین وہاں کا رہنے والا تھا اسی لحاظ سے وہ خسرو شاہی مشہور ہوا۔ اپنے زمانہ میں سرآمد اطباء اور افضل العلماء تھا۔ مسلمان علماء اور حکماء میں اس پایہ کے لوگ معدومے چند ہی ہوئے ہیں۔ علوم حکمیہ میں سربرآوردہ عالم۔ اور تو انیم طبیہ کا موجد و مصلح تھا۔ علوم دینیہ میں بھی اچھی دستگاہ رکھتا تھا۔ اور امام فخر الدین رازی ابن خطیب الرے کا شاگرد رشید تھا۔

ملک شام میں وارد ہو کر خسرو شاہی کا تعلق سلطان صلاح الدین داؤد بن ملک العظم

کے دربار میں ہو گیا جہاں وہ طبی خدمت پر مامور کیا گیا۔ اور قلعہ کرک میں سلطان مذکور کے ساتھ عزت و وقار کے ساتھ رہنے لگا۔ سلطان انعام و اکرام سے مالا مال ہوتا رہتا تھا اور آرام کی زندگی بسر کرتا رہا۔ کچھ دن وہاں رہ کر پھر دمشق میں چلا آیا اور باقی عمر وہیں گزار کر خسر و شاہی نے ماہ شوال ۶۵۲ھ میں دنیا سے رحلت کی۔ اور جبل قاسیوں میں دفن کیا گیا۔ بہت سے اہل فضل علماء اور شعراء نے اس عالم لگانہ کی وفات کا غم و اکم کیا اور اس کے مرتعے لکھے :

شمس الدین خسر و شاہی کی تصانیف میں یہ کتابیں ہیں :-

(۱) - مختصر کتاب المذہب - یہ فقہ مذہب شافعی میں ابی اسحق شیرازی کی کتاب لہذا یہ مختصر ہے

(۲) - مختصر کتاب الشفاء مصنفہ شیخ رئیس بوعلی بن سینا

(۳) - تتمہ کتاب آیات البیانات مصنفہ امام فخر الدین رازوی جس کو امام مدوح نے صرف

دوسری شکل ہی تک لکھ پایا تھا کہ ان کی وفات کے باعث کتاب تمام رہ گئی

یا ور ہے کہ یہ وہ آیات بیانات نہیں جو عام طور سے مشہور اور دس باب کی ہے

(۳۰۶) خَصِيبٌ (حکیم)

یہ عیسائی اور شہر بصرہ کا رہنے والا تھا۔ وہیں مقیم رہا۔ اپنے فن میں کامل اور

اچھا معالج تھا۔ محمد بن ابی العباس السفاح بصرہ کا گورنر تھا۔ وہ بیمار ہوا تو خصیب کے

علاج کرانا شروع کیا گیا۔ اس نے مریض کو ایسی دوا دی کہ وہ اور زیادہ بد حال ہو گیا اور

جب اس کے زہدہ بچنے سے مایوسی پیدا ہوئی تو اس سے بخداوے گئے۔ جہاں اس نے

وفات پائی۔ خصیب اس الزام میں پکڑ لیا گیا کہ اس نے علاج میں غلطی کی اور قیدی میں

ڈال دیا گیا۔ چنانچہ اس نے اسی قید ہی کی حالت میں دنیا سے رحلت کی

(۳۰۵) خَلْفُ الطَّوْلُوْنِ (حکیم)

ابوعلی خلف الطولونی۔ خلیفہ کا آزاد کردہ غلام۔ اور فن طب کا اچھا ماہر تھا۔ مکمل

کے امراض کا خاص طور پر علاج کرتا۔ یہ صاحب تصنیف بھی ہے۔ اس کی ایک کتاب النہایۃ والکفایۃ موجود ہے۔ اس میں آنکھوں کی ترکیب۔ نیز ان کے امراض اور علاج کا مفصل بیان ہے۔ یہ کتاب خلف نے ۲۶۲ھ میں شروع کر کے ۳۰۲ھ میں تمام کر گویا پورے چالیس سال کے طویل عرصہ میں اس کی تالیف مکمل ہو سکی ہو

(۳۰۶) وانیال طبیب (حکیم)

نوش اخلاق اوجیہ۔ اور معالجہ سے اُس رکھنے والا تھا۔ مزاج میں ایک طرح کی غفلت اور بے اعتنائی تھی۔ جس کی وجہ سے فوراً اُس کا دماغ صحیح مفہوم یا بہترین نتیجہ پر نہیں پہنچا کرتا تھا۔ وہ زبان قابو میں نہ رکھ سکتا اور جو بات دل میں ہوتی تو فوراً منہ کی زبان پر آجایا کرتی تھی۔ یہی امر اُس کی موت کا سبب بنا۔ ایک دن وہ امیر مغر الدولہ کی خدمت میں حاضر تھا۔ اس امیر کی سرکار سے اُس کا تعلق تھا۔ امیر نے وانیال کو مخاطب بنا کر کہا: وانیال! تمہارے علم میں یہ مانا جاتا مسئلہ ہے کہ امروہا کھانا کھائے سے قبل کھایا جائے تو قبض پیدا کرتا ہے۔ اور غذا کے بعد اُس کو کھائیں تو دوست لاتا ہے۔ مگر میں کھانے کے بعد امروہ کھانا ہوں تو وہ مجھے آرام دیتا ہے اور کبھی اسہال نہیں لاتا۔ وانیال کی زبان سے بے ساختہ نکل گیا: یہ تو آدمیوں کا طریق نہیں۔ مغر الدولہ نے وانیال کا یہ بھونڈا جواب سننے ہی نہایت غضبناک ہو کر ایک زور کا ہاتھ اُس کے سینہ پر مارا اور کہا: دو رہو۔ پہلے جا کر شاہی دربار کے آداب سیکھ اور پھر یہاں آئے وانیال دربار سے نکل گیا۔ اُس گھونٹے کے صدمہ سے اُس کو تھوک میں خون آنے لگا اور کچھ مدت تک اسی علت میں مبتلا رہ کر گیا۔

عبد اللہ بن جبریل طبیب وانیال کے اس واقعہ کی بنا پر کہتا ہے کہ یہ علامہ کی غلطی اور لغزش ہے۔ عورۃ ایسی صاف بات اور وانیال کے فہم میں نہ آئی۔ بات یہ ہے کہ امروہ جب بعض ایسے کمزور معدوں میں پہنچتا ہے جو اپنا فضلہ خارج کرنے میں قوی نہیں ہوتے امروہ اُن کو طاقت دیکر فضلہ خارج کر دیتا ہے اور طبیعت

مجیب ہو جاتی ہے۔ لیکن قوی مدد سے جو باقاعدہ فضلہ کو دفع کرتے رہتے ہیں ان پر
امرو کا یہ اثر نہیں ہو سکتا۔ بہت آدمی ایسے ہیں کہ اگر وہ کاشت و کھیتی باڑی سے
لانے میں ان کا مددگار ہوگا۔ اور بعض کو اس کے پینے سے اسہال ہو جائیگا۔
غوضیکہ یہ سب مشہور و معروف باتیں ہیں جن کو معمولی طبیب بھی جانتا ہے۔ وانیال
سے غلطی ہوگئی۔ اُس کا دماغ قدرتی فراموش کاری کی وجہ سے چوک گیا۔ اور یوں
بیچارے کی جان گئی۔ اُس کی تاریخ ولادت اور وفات کا کچھ پتہ نہیں ملتا۔

(۳۰۷) دُلیم (حکیم)

بغداد کے نامور اطباء میں تھا۔ حسن بن مخلد وزیر کی خدمت میں رہا کرتا۔ وزیر
مذکور کا تعلق خلیفہ معتد باللہ عباسی کے دربار سے تھا۔ دُلیم درباری طبیبوں میں کبھی
شامل نہیں ہوا۔ اگرچہ اُس کی قابلیت اور فن طب کی اعلیٰ مہارت اُسے اس امر کا
مستحق قرار دیتی تھی کہ۔ دیگر معاصر اطباء کی طرح اُس کی رسائی بھی دربار خلافت تک
ہوتی، لیکن شاید قناعت کی صفت۔ اور ممکن ہے کہ وسیلہ کافی نہ ہونے کی وجہ سے
وہ دربار تک نہ پہنچا ہو۔ مگر جب ہم اسی کے ساتھ یہ دیکھتے ہیں کہ وہ خلیفہ معتد باللہ
کے وزیر حسن بن مخلد کا طبیب رہا تھا۔ تو اس کی کوئی وجہ نہیں پاتے کہ اُس کو دربار
میں جانے کے وسائل حاصل نہ تھے۔ اور اُس سے یہ ثابت ہوتا ہے کہ وہ طبیب ایک
قانع آدمی تھا۔ ایک بار خلیفہ معتد نے فصد کھلائی۔ قاعدہ تھا کہ فصد مُسہل۔ اور
حجامت یعنی پچھنے لگانے کے بعد خُلفاء اور اہل کو صحت ہوتی تو وہ تمام اطباء کو انعام
و خلعت دیا کرتے تھے۔ خلیفہ نے وزیر حسن بن مخلد کو حکم دیا کہ درباری اطباء کی
فہرست پیش کرے تاکہ اُس پر مناسب انعام کا حکم صادر کیا جائے۔ ابن مخلد نے
دُلیم کا نام بھی داخل فہرست کر دیا۔ دُلیم اپنے گھر بیٹھا تھا۔ یکا یک خلیفہ کا ملازم خزانہ
اُس کے پاس آیا اور ہزار دینار کی پھیلی اُس کو دیکر چلا گیا۔ دُلیم حیران تھا کہ آخر یہ
بات کیا ہے۔ وزیر کی خدمت میں آیا اور اُس سے واقعہ بیان کیا۔ وزیر نے تبسم کر کے

کہا: "امیر المؤمنین نے نصہ کھلوائی تھی۔ انعام عطا کرنے کے لئے اطباء کی فہرست مجھ سے طلب کی گئی۔ تو میں نے تمہارا نام بھی درج کر دیا۔ اور خلیفہ نے ہزار دینار تم کو عطا کئے۔"

(۳۰۸) دَاوُدُ بْنُ دَلِیْمٍ (حکیم)

بنو داؤد کے ممتاز اطباء میں شمار ہوتا۔ اور معالج میں اعلیٰ درجہ کا مستند مانا جاتا تھا۔ خلیفہ مقتصد باللہ کی خدمت میں خاص طور پر عزت و حرمت حاصل کی۔ خلیفہ کے فرمانات دَاوُد بن دَلِیْم ہی کے دستخطوں سے اجرا ہوا کرتے تھے۔ یعنی اس کا تقرب اس درجہ کا تھا کہ اس کا دستخط خلیفہ کا دستخط سمجھا جاتا۔ خاص حرم سرے خلافت کی خدمت طبابت اسی کو سپرد تھی۔ بے روک ٹوک ہر وقت حضوری کا موقع اس کو ملتا تھا۔ انعام و اکرام بے شمار خلیفہ سے پاتا رہتا۔ اور عزت کی زندگی بسر کرتا تھا۔
دَاوُد بن دَلِیْم نے ۵۔ محرم ۳۲۹ھ کو بمقام بغداد وفات پائی۔
دَوَّار (دیکھو والد خوار مہذب الدین)

(۳۰۹) دُنِیْسِرِی عِمَادُ الدِّیْن (حکیم)

عِمَادُ الدِّیْن ابُو عَبْدِ اللّٰہ مُحَمَّد بن قاضی خطیب تقی الدین عیاس بن احمد بن عبد اللّٰہ النجفی نام و نسب۔ بڑا عالی حوصلہ۔ شریف النفس۔ بامروت اور کامل الصفات عالم و فاضل تھا۔ ۶۰۵ھ میں شہر "دُنِیْسِرِی" میں پیدا ہوا اور ابتدائی تعلیم و تربیت کے مرحلہ کو طے کر کے علم طب کی تحصیل میں مصروف ہوا۔ ذہن خداداد اور طبع وقاد کی مدد سے بہت جلد اس علم میں کمال حاصل کر لیا اور اُس کے فروع و اصول پر بخوبی حاوی ہو گیا۔ وہ شاعر اور اعلیٰ درجہ کا ادیب و زبان آور تھا۔ اگر یہ کہا جائے کہ وہ طب میں فخر متقدمین و متاخرین تھا۔ تو نظم کی صنعت میں بھی اُس کو کیاتے روڈگار ماننا پڑے گا۔ بڑے بڑے شیوایان ادیب و شاعر اُس کے سامنے لب تک نہیں کھول سکتے تھے۔

علاء الدین نے طلب علم کے شوق میں اصلی وطن و غیر سے ملک مصر کا سفر کیا اور وہاں سے واپسی میں دمشق کو اپنی جگہ سکونت بنایا۔ جہاں وہ سلطان ملک الناصر یوسف کے شاہی محلات واقع قلعہ دمشق کا طبیب خاص مقرر ہوا اور پھر شفا خانہ نوری میں معالجہ کرنے کی خدمت انجام دی *

علاء الدین دینسری کی تصانیف میں سے یہ کتابیں ہیں :-

(۱)۔ المقالة المشرقی فی دوح الادویۃ المفردہ * (۲)۔ کتاب فی تقدیر المعرفۃ بقراط *

(۲)۔ کتاب نظم التریاق الفاروق * (۵)۔ ارجوزہ * (۶)۔ دیوان اشعار *

(۳۱۰) دیاسقوریس - اول (حکیم)

یہ طبیب بقراط کے بعد اور جالینوس سے پہلے ہوا ہے۔ اس نے بقراط کی کتابوں پر شرحیں لکھی تھیں *

(۳۱۱) دیاسقوریس (حکیم)

(Dioscorides) عین زربی۔ یہ ترکی النفس اور خدمت انسانی کا دلدادہ تھا۔ اس نے نبی نوح کی قابل قدر خدمت انجام دی دنیا کے مالک میں سفر کر کے مفرد دواؤں کا علم حاصل کیا۔ اُن کو آزمایا۔ اور اُن کے افعال خواص جانچے۔ براعظم جزائر اور سمندر غرضیکہ کوئی حصہ ششکی و تری کا ایسا نہیں چھوڑا جس میں جڑی بوٹیوں کی جستجو نہ کی ہو۔ ہر ایک بوٹی کی تصویر کھینچی۔ پھر اُس کو آزما کر اُس کے فوائد قلمبند کئے۔ اور جس وقت خواص کا علم ہو گیا تو ظاہر ہے کہ افعال خود بخود سمجھ میں آسکتے ہیں۔ دیاسقوریس کا یہ اصول نہایت معقول تھا کہ وہ دواؤں کا تجربہ مقدم خیال کرتا اور جو نتیجہ اس آزمائش سے حاصل ہوتا اسی کے بنا پر دوا کی خاصیت اور اُس کا فعل صحیح طور سے قرار دیتا۔ اور ایسی ہی گیہ و دواؤں کے زمرہ میں اُس کو بھی داخل کرتا تھا *

ویاستقوریدس۔ مفرد وواؤں کی تحقیقات کا بانی اور موجد ہوا ہے۔ اُس کے بعد آنے والے اطباء اس فن میں اُسی کے خرم تحقیقات کی خوش چینی کرتے رہے متاخرین اطباء کو مفرد وواؤں کی جانچ پر تال کا غم نہیں اٹھانا پڑا۔ نہ اُنہوں نے صحرا و بیابان۔ اور کوہ و دریا کی خاک چھانی۔ یہ کام اُن کو کیا کرایا مل گیا اور اُسی پر اُنہوں نے اپنے تازہ تجربوں کا اضافہ کر لیا۔ علم طب اس نیک دل محقق کے بار احسان سے کبھی سکدوش نہ ہو سکیگا۔ مبارک تھا یہ پاک نفس جس نے کلفت و رنج اٹھا کر نئی نوع کو فائدہ پہنچایا اور عالم انسانی کی بے مثل خدمت کر گیا۔

پہلی یا دوسری صدی مسیحی میں گزرا اس کا وطن اور مولد و مسکن یونان کا شہر ”عین زربہ“ تھا۔ اس کے ہرقوم اُسے ”ازدش نیادیش“ کہا کرتے تھے جس کے معنی ہیں ”ہمارے کردہ سے باہر“ کیونکہ ویاستقوریدس اپنے بھائی بندوں اور ہمقریبوں سے ملنے ملنے اور اُن کے ساتھ معاشری برتاؤ کرنے سے بے تعلق رہتا تھا۔ اُس کا مشغلہ تو یہ تھا کہ جگلوں اور پہاڑوں میں جہاں طرح طرح کی جڑی بوٹیاں ہوتیں ہر وقت وہیں رہتا اور ہر ایک روئیدگی کا تجربہ کیا کرتا۔ لہذا اُس کی قوم نے اُسے مذکورہ بالا نام سے موسوم کر دیا۔

ویاستقوری۔ یونانی زبان میں درختوں اور روئیدگی کو کہتے ہیں۔ اور ”وین“ کے معنی ہیں۔ ائمہ۔ گویا اس کا نام یہ معنی رکھتا تھا کہ ”خداوند پاک اُسے نباتات کا علم الہامی قوت سے بتاتا ہے۔“ ویاستقوریدس نے دنیا کے ملکوں میں پھر کر ہر ایک جڑی بوٹی کو جہاں وہ پیدا ہوتی تھی بغور معائنہ کیا اور پہلے اُس کی تصویر اتاری۔ اور بعد ازاں اُس کا تجربہ کیا۔ چنانچہ وہ اپنی کتاب میں اُس شخص سے خطاب کرتا ہے جو کتاب لکھتا کرتا تھا اور کہتا ہے: ہمارا حال یہ ہے کہ بچپن ہی سے ہمیں علاج کا پہلوئی معلوم کرنے کا اندازہ سے باہر شوق دامگیر ہوا۔ اس لئے ہم نے اسی شوق میں آباد دنیا کے ہر ملک سے ملکوں میں سفر کیا تاکہ روئیدگیوں کی شناخت حاصل کر سکیں اور انہیں اپنی آنکھوں سے دیکھ سکیں۔ تم کو معلوم رہے کہ ہمارا زمانہ خانہ بدوشی میں بسر ہوتا

کبھی ایک جگہ کچھ عرصہ تک رہنا نصیب نہ ہو سکا۔
 دیاس قوری دس رومی شکر کے ہمراہ بطور فوجی طبیب جایا کرتا تھا۔ اس طرح
 اس نے ان ممالک کے روئیدگی سے واقفیت پیدا کر لی۔ جن سے سپاہ کا گزر ہوتا
 تھا۔ اس نے ایک "میٹریامیڈیکا" (مخزن الادویہ) تالیف کی تھی جس میں اس زمانہ
 کے معلوم پودوں کے حالات اور خواص لکھے تھے۔ اس کے انتقال کے بعد سندھ
 برس تک یہ طبیب پودوں اور جڑی بوٹیوں کے علم میں سنبھلا جاتا رہا۔ ترکوں اور
 موروں کے درمیان اب تک بڑی عزت کی نظر سے دیکھا جاتا ہے۔ اس کی کتاب
 کا ترجمہ لاطینی اور یورپ کی چند زبانوں نیز عربی میں بھی کیا گیا تھا۔
 دیا ستوریس۔ کی یہ کتاب پانچ مقالوں پر مشتمل ہے۔ مگر یہ پانچ مقالے
 محض ادویہ مفردہ کے بیان میں ہیں۔ اور ان کے بعد دو اور مقالے چھٹے اور ساتویں
 جانوروں کے زہروں کے بیان میں بھی اسی کی جانب منسوب ہیں۔ کتاب یا ستوریس
 کے مقالات میں حسب ذیل بحث اور اغراض ہیں :-
 مقالہ اول :- میں خوشبودار دواؤں کی ہنس۔ روغن۔ گوند۔ اور بڑے بڑے
 درختوں کا بیان ہے۔
 مقالہ دوم :- میں حیوان۔ ان کی رطوبتوں۔ غلوں۔ ترکاریوں۔ کھانے
 کے ساگ پات۔ چرپرے ساگ۔ اور تیز و تند زبان کو جلاوینے والی دوائیں بیان کی ہیں۔
 مقالہ سوم :- میں نباتات کی جڑوں۔ کانٹے دار روئیدگیوں۔ تنخوں۔ گوند کی
 قسموں۔ اور پھولدار گھاسوں کا بیان کیا ہے۔
 مقالہ چھٹا :- میں ایسی دوائیں ذکر کی ہیں جو اکثر ٹھنڈی جڑی بوٹیاں
 ہیں۔ اور اسی میں گرم دست آور۔ اور تے لسنے والی نباتات کا بھی ذکر ہے۔ اور
 اس مقالہ کے خاتمہ میں زہر کے اثر کو دور کرنے والی جڑی بوٹیوں کا بیان ہے۔
 مقالہ پنجم :- اس میں انگور کی بیل۔ شراب کی قسموں۔ اور مدنی دواؤں
 کا ذکر اور بیان کیا ہے۔

جالیئوس۔ اس کتاب کے بارہ میں کہتا ہے کہ میں نے مختلف حکماء کی تجویز
کتابیں مفرد و اوّل کے بیان میں نہایت غور کی نظر سے دیکھی ہیں لیکن حقیقت یہ ہے
کہ وہ مقوریس کی کتاب سے بڑھ کر کامل اور نافع کتاب کوئی نہ پائی اور یہ مقوریس
”رعین زربہ“ کا باشندہ تھا۔

(۳۱۲) دیقراطیس۔ دوم (حکیم)

زمانہ ابن جالیئوس و بقراط۔ میں ایک ہوشیار طبیب تھا۔

رازی (دیکھو ابن خطیب الرے)

رازی (دیکھو ابو بکر محمد بن زکریا رازی)

(۳۱۳) ربن الطبری (حکیم)

حکیم جمال الدین ابن القفطی اپنی کتاب تاریخ الحکماء میں لکھتا ہے کہ ربن
مذہباً یہودی اور مقام ”طبرستان“ کا رہنے والا تھا۔ فن طب میں ممتاز۔ اور نجوم
میں ماہر کامل۔ علوم ہندسہ و ریاضیات کا اچھا عالم اور نامور حکیم تھا۔ اس نے متعدد
کتابیں فن حکمت کی دیگر زبانوں میں ترجمہ کیں۔

ربن کا باپ ”علی بن ربن“ بھی اعلیٰ درجہ کا طبیب تھا۔ وہ اپنے وطن طبرستان
سے ملک عراق میں آ رہا تھا اور بغداد کے نزدیک مشہور شہر ”کسرمین“ میں اُس نے
سکونت اختیار کی تھی۔ خود ”ربن“ یہودی کے مذہبی علوم میں بڑا کامل اکمل تھا۔ بلکہ
کہا تو یہ جاتا ہے کہ ”ربن“۔ ”ربین“۔ اور ”رآب“ علمائے یہود کے علمی خطابات ہیں۔
کتاب محطی کا ترجمہ جو اس طبیب ربن نے کیا تھا وہ بہت مستند ہے اور
اُس میں ہی تمام و کمال کتاب کا ترجمہ موجود ہے کیونکہ بطلمیوس نے علم روشنی کے
بیان میں جہاں شعاعوں کے گرنے کا بیان کیا اور ان کی روش کا حال لکھا ہے۔
اُس کا ترجمہ کئی تصدیقوں میں نہیں ملتا مگر ربن کے نسخہ میں ہے۔ ورنہ ثابت بن قرة

یحییٰ بن اسحاق - اسحاق الکندی وغیرہ بڑے بڑے مترجمین نے بھی اس مشکل مقام کے ترجمہ کی جرأت نہیں کی تھی ۔

(۳۱۴) **رزویا بن ماسخوہ - ناعمی حمصی (حکیم)**

معمولی مترجم - اور اپنے سے پہلے ترجموں کے درجہ کا نہ تھا ۔

(۳۱۵) **رشید الدین ابن الصوری (حکیم)**

ابو المنصور بن ابی الفضل بن علی - ملک شام کے شہر "صور" کا باشندہ - اور فن طب کا اچھا ماہر تھا۔ مفرد ادویات کے علم میں کمال رکھتا تھا۔ اُس نے بہت سی دواؤں کا نیا نیا تجربہ کر کے اُن کے مزید خواص معلوم کئے اور انکی تاثیرات کو بتایا۔ رشید الدین ابو المنصور ۵۸۵ھ میں شہر صور کے اندر پیدا ہوا۔ اور وہی پیشہ و تربیت پانے کے بعد ابتدائی تعلیم سے فراغ چل کیا۔ فن طب میں وہ حکیم عبد الطیف ہندادی کا شاگرد رشید تھا۔ جب اس علم میں اُس نے کمال اور شہرہ چل کر لیا۔ اُس کے بعد کچھ زمانہ تک شہر قدس شریف میں مقیم رہا۔ وہ اس شہر میں ایک عام شفا خانہ کا طبیب بھی رہ چکا ہے۔ شیخ ابی العباس الجبائی کی خدمت سے بھی استفادہ ہر چکا تھا۔ حد درجہ کا خوش خلق - لیسار نیک مزاج، اور خیر پسند تھا۔ دینداری میں بھی اس کی طبیعت معاصرین پر فائق تھی۔ ۶۱۲ھ میں ملک العادل ابی بکر بن ایوب کا درباری طبیب بھی رہ چکا ہے۔ اس زمانہ میں ملک العادل ملک شام سے مصر کو جارہا تھا۔ اور حکیم شہر قدس سے اُس کا ہمرکاب ہو گیا تھا۔ اُس وقت سے ملک العادل کی وفات تک برابر اس حکیم نے اس کی خدمت میں انجام دیں۔ اور اُس کے بعد ملک المعظم بن ملک العادل کا درباری طبیب رہا ۔

حکیم سید الدین ابو المنصور نے سلطان ملک المعظم کے ساتھ کئی جنگوں میں بھی شرکت کی۔ یہ اطوائیاں یورپ کے صلیبی مجاہدین سے ہوئی تھیں اور یہ یورپین حملہ آور

بندرگاہ و میاٹ (مصر) پر قابض ہو گئے تھے۔ پھر ملک المعظم کے بیٹے ملک الناصر کا دور حکومت آیا تو اُس نے حکیم ابو المنصور کا تمام وظیفہ جو عرصہ سے مقرر تھا بخسہ بحال رکھا۔ اُس نے ملک المعظم کے عہد میں تریاق کبیر کے نسخہ کی پڑتال کر کے یہ دو اتیار کی تھی اور اُس سے مخلوق کو بیکہ نفع پہنچایا۔

حکیم سید الدین ابو المنصور نے ۶۳۹ھ میں اہتمام و شوق دنیا سے رحلت کی۔ اور حسب ذیل کتابیں اُس کی علمی استعداد کی گواہ اور اُس کی زندہ یادگار ہیں۔

(۱) کتاب ادویہ مفروہہ۔ سید الدین نے اس کتاب کو ملک المعظم کے عہد میں تالیف اور اسی کے نام سے موسوم کیا تھا۔ اس میں ادویات کا بیان کمال تلاش و جستجو کے بعد کیا گیا ہے۔ بعض ایسی ادویات کا بھی مفصل حال لکھا ہے جن کی نسبت قدیم اطباء نے کوئی رائے نہیں ظاہر کی۔ اور نہ انہوں نے اُن کا ذکر کیا تھا۔ سید الدین اس کتاب کو لکھتا ہوا بہت اہتمام سے کام لیتا تھا۔ جب کسی دوا کو اُس کے اُگنے کی جگہ میں دیکھتے جانا ایک ماہر مصور اپنے ساتھ لے جاتا۔ اور ہر قسم کے رنگ و سامان مصوری اُس کے پاس ہوتے۔ پہلے سرسبز و شاداب بوٹی کی تصویر بناتا۔ پھر اُس کی کھلائی ہوئی اور بعد ازاں خشک شدہ صورتیں الگ الگ نمایاں کیا کرتا۔ اس کتاب کے مطالعہ سے ناظرین معلوم کر سکتے ہیں کہ کون سی دوا کہاں پیدا ہوتی ہے اور کس رنگ کی ہے گویا اہل فن کو ایک بڑی وقت سے بچا دیا۔

(۲) حکیم تاج الدین بلغاری کی کتاب ادویہ مفروہہ کا رد۔

(۳) چند تعلیقات و فوائد اور طبعی فصائح جو ابن ابی صبیح مؤلف تذکرۃ الاطباء کو لکھ کر ارسال کی تھی۔

(رشید الدین) (دیکھو ابو طیقہ)

(۳۶۶) رشید الدین ابوسعید (حکیم)

جلیل القدر عالم اور حکیم ابوسعید بن موفق الدین یعقوب بیت المقدس کے عیسائی

اطباء میں سے نہایت ممتاز۔ طب کے علمی و عملی شعبوں میں باخبر تیز طبع۔ زبان آور فصیح اور زبانداں تھا۔ علم نحو کا استاد اور شیخ نقی الدین ابن خزعل بن عسک بن خلیل کا شاگرد تھا اور اُس سے زبان دانی کی تکمیل کی تھی۔ علم طب میں حکیم رشید بن علی بن خلیفہ کے روبرو زانوے ادب تہ کیا۔ حکیم موصوف سلطان ملک المعظم کا طبیب خاص تھا اور رشید الدین ابوسعید اُس کے شاگردوں میں اول درجہ کا طالب علم گنا جاتا تھا۔ ابوسعید نے حکیم علی بن خلیفہ کی حاضری صحبت کا ایسا بے مثل التزام کیا کہ سفر و حضر جگہ اُس کے ساتھ ہی رہا اور بڑی محنت سے فن طب کی تمام ضروری کتابیں اُس سے پڑھیں۔ پھر حکیم ہند بن الدین عبدالرحیم بن علی سے بھی کچھ کتابیں پڑھیں یہاں تک کہ اس فن میں کامل اور فخر قرآن و امثال ہو گیا۔

۔ فراغت تحصیل کے بعد رشید الدین ابوسعید کا تعلق ۶۳۲ھ میں ملک الکامل کی سرکار سے ہو گیا اور اس کی پیش فرات خواہ مقرر ہو گئی ملک الکامل کے بعد اُس نے نو سال تک ملک الصالح نجم الدین ایوب کی خدمت کی۔ اور چونکہ رشید الدین ابوسعید اور رشید الدین ابوحلیقہ کی ہمعصر ہونے کی وجہ سے باہم چشمک تھی اس لئے ایک بار جبکہ ملک الصالح کو دمشق میں بد گوشت کا مرض پیدا ہو گیا اور اُس کی دان بالکل مٹنے لگی۔ رشید الدین ابوحلیقہ کا علاج کارگر نہ ہو سکا تو سلطان نے رشید الدین ابوسعید کو طلب کیا اور اس سے مرض کا حال کہا۔ ابوسعید نے ابی حلیقہ کے علاج میں غلطی نکالی اور سلطان بنظر قہر ابی حلیقہ پر نگراں ہوا۔ وہ دربار سے اٹھ کر چلا گیا۔ مگر ابوسعید سے بھی علاج نہ بن آیا۔ اور وہ دربار میں مصروف علاج ہی تھا کہ اُس پر سخت فالج گرا۔ ہاتھ پیر سب بیکار ہو گئے۔ اور اٹھا کر گھر پہنچا یا گیا جہاں چوتھے دن فوت ہو گیا۔ اُس کا سال وفات ۶۴۵ھ ہے اور وہ دمشق میں فوت ہوا تھا۔

رشید الدین ابی سحید کی تصانیف میں حسب ذیل کتابیں ہیں :-

(۱) کتاب عیون الطب۔ یہ ملک الصالح نجم الدین ایوب کے نام سے منسوب ہے اور فن طب کی جلیل القدر کتاب شمار ہوتی ہے۔ اس میں منتخب معالجات جمع کئے ہیں۔

(۲)۔ ابی بکر محمد بن زکریا رازی کی کتاب الحادی پر بعض مفید حواشی لکھے ہیں *

(۳۱۷) رشید الدین علی بن خلیفہ (حکیم)

ابو الحسن علی بن خلیفہ بن یونس بن ابی القاسم بن خلیفہ۔ انصاری کے قبیلہ خزرج کا فرد اور حضرت سعد بن عبادہ کی اولاد میں سے تھا جو عشرہ مبشرہ میں سے ہیں۔ عشرہ مبشرہ رسول خدا (صلعم) کے ان دس صحابہؓ کو کہتے ہیں جن کو آنحضرت صلعم نے ان کی زندگی ہی میں داخل جنت ہونے کی بشارت دی تھی *

رشید الدین علی بن خلیفہ شہر حلب (ملک شام) میں ۱۱۳۵ھ میں پیدا ہوا۔ اور قاہرہ (مصر) میں نشو و نما پائی۔ علی بن خلیفہ اور اس کے بڑے بھائی قاسم بن خلیفہ دونوں عمر میں صرف ایک سال کی کمی بیشی تھی۔ اور دونوں بھائیوں کا درباری طبیب ہا تھا جب قاہرہ میں اس نے اپنے ہر دو فرزند ان کی عمر تعلیم کے قابل پائی تو انہیں اپنے ایک ولی دوست جمال الدین ابن ابی الحوافر کے سپرد کیا اور اس سے علم طب پڑھانے کی خواہش کی کیونکہ اس شریف فن کو وہ بہت پسند کرتا تھا اور جانتا تھا کہ اس کے وسیلہ سے دنیا میں بابرہم زندگی بسر ہونے کے علاوہ اگر صداقت و خلوص کے ساتھ کام کیا تو نجات آخرت کی بھی امید ہو سکتی ہے۔ جمال الدین ابی الحوافر بڑا فاضل طبیب تھا اور اس کے سوا ایک اور دوست شہاب الدین ابی الحجاج یوسف سے جو کتالی میں اپنا آپ ہی نظیر تھا ان بچوں کو تعلیم دینے کی درخواست کی *

علی بن خلیفہ اور اس کے بھائی قاسم بن خلیفہ نے ہر دو بزرگ استادوں کے بعد خرمن علم سے خوشہ چینی شروع کی۔ اور پوری طرح علمی استعداد ہم پہنچانے کے بعد دیگر اساتذہ وقت کی خدمت میں بھی فیض حاصل کرنے کے لئے گئے چنانچہ رئیس موسیٰ القرطبی وغیرہ سے مستفید ہوئے۔ علی بن خلیفہ زیادہ تر جمال الدین بن ابی الحوافر کی صحبت میں رہا اور اس سے علم طب کے تمام فروع و اصول سیکھے۔ علی بن خلیفہ کی ابتدائی تعلیم مصر کے ایک نامور معلم کے ہاتھوں انجام پائی تھی جس کا نام "تقی المعلم" مشہور تھا۔

اس نیک سیرت فرستہ خصلت۔ بزرگ نے علی کو قرآن شریف یاد کرایا۔ اور پھر علمِ حنا وغیرہ کی تعلیم دی تھی۔ "تقی المعلم" کا نام ابوالتقی اصلح بن احمد بن ابراہیم بن حسن بن سلیمان القرشی المقدس تھا۔ وہ بہت سے علوم میں فاضل اور طرزِ تعلیم میں بے مثل طریقہ کا موجد تھا۔ یوں ابتدائی تعلیم ایک زبردست عالم کے پاس پانے سے بنیادِ خوب پختہ ہو گئی تھی۔

علی بن خلیفہ کا استاد طبیب جمال الدین بن ابی الحواقر اپنے وقت کا رئیس الاطباء اور ملک العزیز عثمان بن سلطان صلاح الدین رحمۃ اللہ علیہ کے دربار میں عزت و انتیاز رکھتا تھا۔ کتابی تعلیم اُس کے پاس حاصل کرنا اور پھر بیمارستان میں جا کر طبیعوں کو دیکھنا۔ اُن کے امراض اور علاج کے متعلق اطباء سے علمی بحث کیا کرتا۔ مصر کے شاہی شفاخانہ میں اُس وقت بہت سے نامور طبیب جمع تھے۔ اور علی بن خلیفہ سب کچھ نہ کچھ فیض حاصل کیا کرتا تھا۔ علی بن خلیفہ نے اسی اثناء میں کحالی کا پیشہ بھی سیکھا اور اُس شعبہ میں قاضی نفیس الدین بن الزبیر کو اپنا استاد بنایا جو اُس وقت بیمارستانِ مصر میں خاص آنکھوں کے علاج کی خدمت پر مامور اور اس بارہ میں اختصاصی مانا جاتا تھا۔ قاضی نفیس الدین بن الزبیر احوالِ بالید میں بھی یدِ طولیٰ رکھتا تھا اور علی بن خلیفہ نے اس کام کی مشائی بھی اُسی کی صحبت میں حاصل کی۔

انہی دنوں قاہرہ میں ایک زبردست عالم شیخ موفق الدین عبد اللطیف بغدادی وارو ہوا۔ علی بن خلیفہ نے اُس سے عربی زبان و افی اور علمِ حکمت کی تحصیل کی۔ یہ سید الدین منطقی سے بھی علومِ حکمیہ میں استفادہ کیا کرتا تھا۔ علمِ نجوم اُس نے ابی محمد بن جندی سے پڑھا جو کتلے روزگار نجومی تھا۔ ابن دیکچو مصری سے فنِ نجومی سیکھا علی بن خلیفہ بچپن ہی سے بحرِ تحصیلِ علم و کمال اور مطالعہ میں مصروف رہنے کے کوئی کام ہی نہیں کرتا تھا۔ علماء اور حکماء کی صحبت میں رہتا۔ یاتہنائی میں کتابیں دیکھا کرتا۔ اہو و لعب سے اُس کو کچھ بھی سروکار نہ تھا۔ اور یہی آثارِ نیک بتا رہے تھے کہ وہ کچھ بلکہ بہت کچھ ہو کر رہیگا۔

۵۹۷ء میں علی بن خلیفہ اپنے باپ کے ساتھ مصر سے ملک شام میں چلا آیا۔ اُس وقت اُس کی عمر بیس سال کے قریب تھی۔ شام میں آکر وہ مطب کرنے لگا۔ دمشق میں اُس کے معالج کا شہرہ ہوا۔ وہاں شیخ رضی الدین یوسف بن حیدرۃ الرضخی علی بن خلیفہ سے بہت محبت کرنے لگا اور اکثر اُس سے صحبت رکھا کرتا۔ بیمارستان کبیر میں علی کو اپنے ساتھ لے جاتا اور پیچیدہ بیماریوں کے مریضوں کو دکھاتا۔ دمشق کے بیمارستان کبیر میں اُس وقت موفق الدین بن النصف اور حذیب الدین عبدالحجیم بن علی جیسے اساتذہ فن اور علامہ روزگار اطباء موجود تھے۔ علی کو ہر ایک سے تشفیہ ہونے کا پورا موقع ملا۔ علی نے دمشق میں عربی علم ادب اور دیگر علوم و فنون کی بھی بے مثل روزگار اساتذہ سے مزید توسیع کی۔ یہاں تک کہ وہ پچیس سال سے کم عمر میں تمام مروجہ زمانہ علوم و فنون میں کامل ہو گیا۔ وہ شاعر بھی تھا۔ فارسی زبان اور اُس کے علم ادب پر قدرت رکھتا تھا۔ ترکی زبان میں بھی گفتگو کر سکتا تھا۔ نظم فارسی میں صاحب دستگاہ تھا۔

۶۰۵ء کے اہ رمضان میں علی بن خلیفہ کے فضل و کمال کا شہرہ سن کر اُس کی طلبی دربار سلطانی میں ہوئی ملک المعظم عیسیٰ بن ملک العادل نے اُسے بلوایا اور اُس کی گفتگو سن کر گردیدہ ہو گیا۔ سلطان نے علی کو دربار کی ملازمت کا حکم دیا لیکن اُس کے باقاعدہ تقرر میں سلطان کے بار بار باہر سفر پر جانے کی وجہ سے التواء پڑا گیا اور ابھی وہ اس دربار میں ملازم نہ ہو سکا تھا کہ فرمانروائے بعلبک ملک الامجد نجد الدین بہرام شاہ نے اُس کا شہرہ لیاقت سن کر طلبی کا قصد بھیجا اور علی کو مع اُس کے باپ کے اپنے دربار میں طلب فرما کر پیش فرارتنخواہ اور وظیفہ پر طبی خدمات تفویض کیں۔ علی بن خلیفہ سے سلطان کو اس قدر انس ہو گیا تھا کہ ہر وقت اُسے اپنی صحبت سے جدا نہ کرتا تھا۔ اور علم حساب میں اُس کی مہارت معلوم کر کے اُس سے ایک کتاب اس علم میں تصنیف کرنے کی درخواست کی۔ چنانچہ علی نے چارہ قوالوں کی ایک عہدہ کتاب فن حساب میں ملک الامجد کے نام پر تصنیف کی۔

علی بن خلیفہ ملک الاجد کی خدمت میں بعثت واکرام تمام رہتا تھا۔ اسی اثنا میں ملک الاجد کو ایک غصیم سے جنگ پیش آئی اور اُس کی کمک کے لئے اُس کا بھائی ملک المعظم بھی بلبلک میں آیا تو علی بن خلیفہ دونوں کی بزم عشرت کا جزو لاشفک بن گیا۔ کیونکہ وہ اپنے عہد کا بے مثل موسیقی داں اور عود نواز تھا۔ خوش گلوئی اور عود کے بجائے میں اُسے یہ کمال حاصل تھا کہ سامعین کو محو بنا دیا کرتا۔ اُس کو لوگ اپنے زنا کا بانی نصر کہا کرتے تھے۔ ملک المعظم اُس کا دلدادہ بن گیا۔ اور اپنے پائے تخت کو داپس جاتے وقت ملک الاجد سے باصرہ تمام علی بن خلیفہ کو مانگ لے گیا۔ چنانچہ ستر سالہ عہد کے امجاد ہی الاولیٰ سے وہ ملک المعظم کی سرکاریں رہنے لگا۔ پیش درامشاہ اور خلیفہ مقرر ہو گیا۔ اور انعام واکرام بالائی۔ اکثر اوقات سلطان اُس کو اپنے ساتھ رکھتا تھا۔ اور اسی کے طبی مشاورات پر اعتماد کیا کرتا تھا۔

جب علی بن خلیفہ ملک المعظم کے دربار میں تھا۔ اُس زمانہ میں ملک الکامل اور ملک الاشرف ملک المعظم کے دونوں بھائی ملے آیا کرتے تو علی بن خلیفہ کو اپنی صحبت سے جدا کرتے اور اُس کے گردیدہ بنے رہتے تھے۔ ایک مرتبہ ملک الکامل نے اُس کی فزنجی پر سرور ہو کر خلعت ہفت پارچہ اور پانچ سو دینار نقد انعام بھی اُسے عطا کیا۔ ملک المعظم نے قیام دمشق کے زمانہ میں علی بن خلیفہ کو فوج کا بخشی بنا دیا۔ علی سلطان کے حکم سے انکار نہ کر سکا اور اس عہدہ کے فرائض انجام دینے میں مصروف ہوا۔ مگر چونکہ اُس کام میں اُس کا سارا وقت ضائع جاتا تھا۔ اور علمی مشاغل اور مطالعہ کی اُسے فرصت نہیں ملتی تھی لہذا جلد اس سے گھبرا کر مستعفی ہو گیا اور بڑی بڑی سفارشوں سے سلطان کو راضی کیا کہ وہ اُس کو اس کام سے معاف فرمائے۔ بمشکل اُس کو نجات ملی اور وہ اپنی سابقہ خدمت پر واپس آیا۔ اسی زمانہ میں علی بن خلیفہ نے ملک المعظم کے ساتھ حج بیت اللہ کا فرض ادا کیا۔

سال ۵۱۰ میں اہل فرنگ کے حملہ آور ہونے پر ملک المعظم اور ملک العادل دونوں سے جنگ میں مصروف ہوئے۔ ملک المعظم نابلس (شام) کی طرف چلا گیا۔ اور ملک العادل

دمشق میں آ رہا۔ علی بن خلیفہ بھی سلطان ملک العادل کے ہمراہ دمشق آیا۔ اور پھر وہاں سے ملک الناصر داؤد بن ملک المعظم کے ہمراہ گیا۔ مگر عجلون میں پہنچ کر بیمار ہوا۔ مرض نے طول کھینچا اور حرکت جو سفر میں لازمی تھی محض ثنابت ہوئی تو سلطان کی اجازت سے دمشق کو واپس چلا آیا۔ دمشق میں واپسی کے بعد ۶۱۱ھ میں ملک العادل نے اُسے بیمارستان کبیرہ کی خدمت طلبا بت سپرد کر دی اور قلعہ کی طبقت بھی اُسی کو موقوف ہوئی۔ علی بن خلیفہ دو نوکام کرتا رہا۔ اور اسی کے ساتھ وہ طب کا درس بھی دیا کرتا تھا۔ سلطان کی طرف سے معقول وظیفہ ملنے کے علاوہ مطب کی کثیر آمدنی اُس کو ہوتی تھی اور ملک العادل کی بہن ست الشام کی طرف سے بھی ایک رقم وظیفہ کی مقرر تھی۔ اس پر قیام دمشق کے زمانہ میں رشید الدین علی بن خلیفہ نے اپنے مشاغل مطب درس اور مطالعہ کے علاوہ بعض سرآمد روزگار علماء سے علم ہیئت۔ ہندسہ اور فن حدیث کا سبق بھی لیا۔ اور روایت حدیث کی سند حاصل کی۔

۶۱۶ھ میں علی بن خلیفہ کو ملک الصالح اسماعیل بن ملک العادل نے خاص دستخطی فلان بھیج کر بصرہ میں لہرایا جہاں سخت وبا پھیل گئی تھی۔ اور اُس کے علاج سے سلطان کی مان اور بہت سے امرا اور عام لوگوں کو صحت حاصل ہوئی۔ علی نے انعام و خلعت کی قسم سے بہت کچھ پایا۔ لیکن اخیر میں اُس کو نیز بخار کا مرض لاحق ہو گیا اور وہ مریض ہو کر دمشق چلا آیا۔ اگرچہ دمشق کے نامور اطباء نے اُس کے معالجہ میں بڑی توجہ فرمائی۔ مگر یہ مرض اُس کے حق میں مرض الموت ثابت ہوا اور وہ روز بروز کمزور و ناتواں ہو کر آخر کار ۱۷ شعبان ۶۱۶ھ کو ۳۸ سال کی عمر میں دنیا سے رحلت کر گیا۔ اور باب الفراء میں کے نزدیک باپ اور بھائی کے پہلو میں مدفون ہوا۔

رشید الدین علی بن خلیفہ کے بہت سے حکیمانہ اقوال مشہور ہیں۔ بعض ان میں سے یہاں مذکور ہوتے ہیں۔ کتا ہے :-

- (۱)۔ اگر صبر پر عمر کو نہ خرچ کرنا پڑے تو وہ بہت اچھی چیز ہے۔
- (۲)۔ خدا سے خوف کھانے والوں کی تعداد خود غرضوں کے مقابلہ میں بیکدم ہے۔

(۳)۔ غلام طبیعت کا خاصہ ہے محض تلوار یا خوف روز جزا اُس سے باز رکھتا ہے۔
 (۴)۔ کسی مریض کا علاج کرتے ہوئے خوف خدا کو پیش نظر رکھو۔ اور کوشش کرو کہ تم جس بات پر عمل کرو گے وہ تم کو یقینی طور پر معلوم ہو۔ اور نہ ہو سکے تو کم از کم اس کا علم علم الیقین کے قریب یعنی گمان غالب تو ضرور ہو۔

(۵)۔ اگر ایک بیماری کی بہت سی دوائیں ہو تو اُن میں سے وقت و حالت کے مطابق دوا کا انتخاب کرنا لازم جانو۔
 رشید الدین کے اشعار بھی یاد رکھتے تھے۔ اور وہ لغز یعنی نظم جیدتوں اور پسلیاں اکثر کہا کرتا تھا۔ اُس کی تصانیف حسب ذیل ہیں:-

- | | |
|--|---|
| <p>اس میں عام اور بحشت حادث
 ہونے والے امراض کا بیان اور اُن کا
 آسان علاج درج کیا ہے۔
 (۵)۔ مقالہ نبض کی نسبت اور حرکات
 موسیقاریہ سے اُس کا موازنہ کرنے
 کے بیان میں۔
 (۶)۔ مقالہ پہاڑوں کے آفریش کے
 ذکر میں۔
 (۷)۔ کتاب الاسطقسات
 (۸)۔ تعالیق اور محربات طب
 میں۔</p> | <p>(۱)۔ التوجہ المفید علم حساب میں اس کے
 چار مقالے ہیں۔ سکا لاجد کے لئے
 تالیف کی تھی۔
 (۲)۔ کتاب المساحة
 (۳)۔ کتاب طب میں۔ لکھنا صریح الدین
 یوسف کے لئے لکھی تھی۔ اس میں
 فن طب کے کلی مسائل۔ امراض کی
 شناخت اور اُن کے اسباب کی معلوم
 کو فراہم کیا ہے۔
 (۴)۔ کتاب طب الشوق۔ (باباری طبابت)
 اپنے کسی شاگرد کے لئے تالیف کی تھی</p> |
|--|---|

(۳۱۸) رضی الدین الرحیمی (حکیم)

شیخ زادہ حکیم داماد رضی الدین ابو الحجاج یوسف بن حیدر بن الحسن الرحیمی۔
 فن طب کے اکابر علماء میں سے تھا۔ اور اس پیشہ کے منتخب لوگوں میں اُس کا نام

عام و خاص طبعوں میں ایکساں مشہور تھا۔ ویرشاہی میں اُس کی عزت و تکریم ہوتی تھی۔ عام اہل ملک اُس کے بدل گرویدہ تھے۔ وہ بڑا عالی حوصلہ۔ محقق نیک اطوار۔ ملہار۔ اور خیر پسند تھا۔ بہاروں کے علاج میں دل سے کوشش کیا کرتا اور ہر شخص کے حال پر کامل توجہ فرماتا۔ امر کی نسبت غرنا پر اُس کا لطف عام رہتا۔ خلق خدا کی ہمدردی میں اپنی آپ نظر تھا۔ زبان نہایت شستہ اور پاکیزہ تھی۔ کوئی سخت یا مکروہ لفظ مجال کیا کہ زبان پر لائے۔ تمام عمر میں کبھی کسی سے کڑوی بات نہیں کہی۔ نہ کسی کی غیبت یا منفعت کی۔

رضی الدین کا باپ شہر رنجہ کا باشندہ تھا۔ اسی نسبت سے وہ رنجی کہلایا۔ اگرچہ رضی الدین طب میں اچھا ماہر تھا لیکن اس کا میلان خاطر کمالی کی طرف بڑھا ہوا رہا اور اسی کام میں اُس نے نام پیدا کیا۔ اُس کی ولادت جریرہ ابن عمر میں ہوئی تھی۔ پڑاؤ میں اُس نے نشوونما پائی۔ پھر تحصیل علم کے زمانہ میں کئی کئی سال نصیبین اور رنجہ کے شہروں میں مقیم رہا۔ بعد ازاں علم کے شوق میں بغداد وغیرہ مشہور علمی مرکزوں کا سفر اختیار کیا۔ اس سفر میں اُس نے علم طب کی تحصیل و تکمیل کر لی۔ اور اخیر میں مصر کے نامور عالم اور حکیم شیخ ترموزی رضی الدین ابن یحییٰ کی خدمت میں رہ کر مطب اور تجربہ علاج کی تکمیل کی۔

حکیم رضی الدین ۵۵۵ھ میں دمشق آیا اور وہاں مقیم ہو گیا۔ اُس نے یہاں خود اپنا مطب قائم کر لیا جس کی رونق خوب برطصی۔ دمشق میں اُس نے حکیم مہذب الدین ابن النقاش سے فیض حاصل کیا۔ اور اُسی کے ذریعہ سے سلطان صلاح الدین ایوبی کے دربار میں رسائی پائی۔ سلطان نے بہت چاہا کہ رضی الدین اُس کے ہمراہ رہے لیکن رضی الدین نے اس بات کو قبول نہ کیا۔ آخر کار سلطان نے اُس کا تیس دینار ماہوار وظیفہ مقرر کر دیا۔ اور حکم دیا کہ قلعہ اور بیمارستان کی طبی خدمات انجام دیتا رہے۔

رضی الدین کو عرصہ تک یہ خدمت سپرد رہی۔ اس زمانہ میں کئی سلطان ہوئے اور سب اُس کے وظیفہ اور خدمت کو برقرار رکھتے چلے آئے۔ البتہ سینکڑوں طلبہ نے فائدہ اٹھایا اور اُس کا فیض کچھ ایسا تھا کہ کوئی شخص اُن میں سے ناکارہ نہ رہا۔

اول تو رضی الدین ہمیشہ ایسے ہی لوگوں کو پڑھایا کرتا تھا جو علم کے اہل ہوتے۔ اور دوسرے یہ کہ بعض اساتذہ ہوتے ہی بابرکت ہیں اور ان کے تلامذہ لائق و سعید نکلتے ہیں۔ رضی الدین کے شاگرد اطباء کی تعداد بہت کثیر تھی۔ اگر ملک شام کے تمام اطباء کو جو اس کے زمانہ میں یا اس سے بعد ہوئے ہیں۔ صحیح حال دریافت کیا جائے تو معلوم ہوگا کہ وہ یا تو رضی کا شاگرد ہے یا اس کے استاد کا۔ جسے کہ شیخ مہذب الدین عبدالرحیم بن علی بھی ابن المطران کے حلقہ درس میں داخل ہونے کے قبل ابتدائی زمانہ میں رضی الدین رضی ہی کا شاگرد بنا تھا۔

رضی الدین الرضی۔ مسلمان اور ہونہار طلبہ کے علاوہ فنی لوگوں کو کبھی نہیں پڑھاتا تھا۔ حکیم عمران اسرائیلی (یہودی) اور ابراہیم بن خلف السامری کے برہما کہ ان دونوں کی نسبت بڑی بڑی سفارشوں نے رضی الدین کو مجبور کر دیا۔ کوئی غیر مسلم اس کے حلقہ درس سے نہیں نکلا۔ اور یہ دونوں بھی علم و کمال میں بے مثل گزرے ہیں۔ رضی الدین الرضی امور حفظانِ صحت کا بہت خیال رکھتا تھا۔ غذا کے تعلق اس کا قول تھا کہ جب تک اشتہائے صادق نہ ہو کبھی نہ کھانا چاہئے۔ اوقات غذا کا وہ بالکل پابند نہ تھا۔ بلکہ کتنا تھا کہ جب بھوک لگے دن ہو یا رات۔ دن میں ایک بار ہو یا دس مرتبہ۔ کھانے میں کوئی نقصان نہیں ہو سکتا۔ کسی نے دریافت کیا کہ آپ ایسا کیوں کرتے ہیں؟ جواب دیا: تاکہ انسان عمر طبعی تک زندہ رہے۔ ایک اور عجیب امر یہ ہے کہ آپ نے تمام عمر میں ایک بار سے زائد زینہ پر چڑھنے کی تکلیف نہیں اٹھائی۔ وہ کہا کرتا تھا کہ۔ میٹر جیوں پر چڑھنا نخلِ حیات کے حق میں تیر ہے۔

حکیم رضی الدین ایک سو برس کے قریب عمر پائی۔ وہ اخیر وقت تک ہر طرح تندرست رہا۔ بصارت اور سماعت میں کوئی فرق نہ آیا تھا۔ البتہ اخیر وقت میں حافظہ کسی قدر دھوکا دینے لگا تھا۔ وہ بھی قریب زمانہ کی مٹی اور مطالعہ کی ہوئی باتوں میں پرانی باتیں کبھی نہیں بھولتی تھیں۔ جب مرض الموت میں گرفتار ہوا اپنا علاج خود کرتا تھا۔ ایک دن خود بائیں ہاتھ سے داسنے کا تھک کی نبض دیکھی۔ کچھ دیر بچتا سا رہا۔

اور پھر دست افوس ملنے لگا۔ کیونکہ اُس کو معلوم ہو چکا تھا کہ اب قوتِ مدبرہ جو باعثِ حیات ہے سلب ہو چکی ہے۔ چنانچہ اسی وقت سر کے نیچے سے تکیہ الگ کر دیا اور آمارہ مرگ ہو گیا ۛ

حکیم رضی الدین کا سنہ ولادت ۷۳۵ھ اور سال وفات ۸۳۶ھ ہے۔ اُس نے دمشق میں وفات پائی اور جبل قاسیوں پر دفن ہوا۔ شرف الدین ابوالحسن علی۔ اور جمال الدین عثمان۔ دو فاضل و لائق بیٹے اپنی یادگار میں چھوڑے ۛ

حکیم رضی الدین کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

(۱) - تہذیب شرح الطیب لکتاب الفصول لمقرط ۛ

(۲) - اختصار کتاب المسائل حنین بن اسحق یہ ناتمام رہ گئی ۛ

(۳۱۹) رفیع الدین الجیلی (حکیم)

قاضی رفیع الدین ابو حامد عبدالعزیز بن عبدالواحد بن اسمعیل بن المادی الجیلی۔ علاقہ جبلان کے شہر "فیلمان" کا باشندہ تھا۔ اور نہایت زبردست عالم و امام وقت علوم حکمیہ اصول دین و فقہ، علمِ طبیعی۔ اور طب میں اچھا ماہر اور زبردست فاضل تھا۔ و دمشق میں مقیم تھا اور مدرسہ غدر و ایہ میں علوم دینیہ کا درس دیتا تھا۔ یہ مدرسہ باب البصر کے اندر ہے۔ اس کا حلقہ درس نہایت وسیع ہوتا تھا جن سے علم طب اور دیگر علوم کے طلب فیض یافتہ اکثر تھے رفیع الدین نہایت خوش بیان۔ بنیر طبع۔ سطا لہ اور درس کا شائق تھا۔ اکثر اوقات کام میں مشغول رہتا۔ شہر بلبلک میں اُس نے مدت تک تفسیرات کے عمدہ پر کام کیا۔ القاصب امین الدولہ سے اور رفیع الدین سے بہت گہری دوستی تھی۔ جس وقت سلطان ملک الصالح عماد الدین اسمعیل شہر دمشق پر قابض ہو گیا۔ اور قاضی القضاۃ شمس الدین خونی و اصل بخت ہوا۔ اُس وقت صاحب امین الدولہ کی سفارش سے سلطان نے رفیع الدین کو دمشق کا منصب قاضی القضاۃ عطا کر دیا اور وہ اب نہایت عزت و دو تہندی سے متمتع ہو کر آرام کی زندگی بسر کرنے لگا۔ اگرچہ اکثر آدمی رفیع الدین

کی سخت مزاجی اور برتاؤ کے شاک تھا لیکن بقول کسی کہ ”مزلی بیار و مرئی بخور“ حسب
امین الدولہ کی سعی و کوشش اس کو اپنے منصب پر جھائے رہی۔ مگر تاجکے آخر ایک سن
قاضی رفیع الدین کو اپنے ظلم و بد مزاجی کا بُرا نتیجہ دیکھتے ہوئے صاحب امین الدولہ وزیر
سے اُس کی ناچاقی ہو گئی اور دوستی کی جگہ دو فوجیں دشمنی ٹھن گئی۔ وزیر مذکور نے سلطان
سے کہہ کر قاضی رفیع الدین کو گرفتار کر لیا اور شہر بعلبک کے نزدیک ایک نہایت گہرے
اور تاریک غار میں گرا کر قتل کرا دیا۔ یوں ۱۲۳۷ھ میں اس کی زندگی کا خاتمہ ہو گیا۔
قاضی رفیع الدین جلی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- (۱) - شرح الاشارات والتنبیہات - یہ (۲) - مختصر الکلیات من کتاب القانون لابن سینا
کتاب ملک المظفر کے نام پر لکھی تھی (۳) - کتاب جمع مانی الاسانیدین حدیث النبی صلی اللہ علیہ وسلم
(تھیلی ویکھو الریسی)

(۳۲۰) روفس اعظم (حکیم)

یہ حکیم شہر ”فس“ کا باشندہ۔ اور اپنے زمانہ کا بے مثل طبیب تھا۔ جاکینوس نے
اپنی بعض طبی کتابوں میں اس کا ذکر کیا۔ اور اس کے کچھ اقوال بھی نقل کئے ہیں۔ یہ
صاحب تصنیف تھا۔

- (۱) - کتاب المیخولیا - اس کی اعلیٰ درجہ کی
تصنیف ہے اس میں دو مقالے ہیں *
(۲) - دوسری کتاب ”پہل مقالہ“ بھی اسکی
مشہور تصنیف ہے *
(۳) - کتاب تسمیۃ اعضاء الانسان جس میں
انسان کے اعضاء کی وجہ تسمیہ اور
اُن کے نام موج ہیں۔ ایک مقالہ میں *
(۴) - ایک مقالہ اُس بیماری کے بیان میں
جس کی وجہ سے بیمار باقی کو دیکھ کر خوف
کھاتا ہے * یعنی کزاز کے بیان میں
(۵) - مقالہ یرقان اور مرار کے بیان میں *
(۶) - مقالہ جڑوں کی بیماریوں کے ذکر میں *
(۷) - مقالہ گوشت کے نقائص میں *
(۸) - کتاب اُن سیرج الاثر واولی کے بیان
میں جو طبیع کے برقت نہ ملنے پر بعض خود
استعمال کر کے اس میں مدد ملے ہیں *

- (۹) - مقالہ ذبیحہ کے بیان میں *
 (۱۰) - کتاب طب بقراط *
 (۱۱) - مقالہ استحال شراب کے ذکر میں *
 (۱۲) - مقالہ بانجھ عورتوں کے علاج میں *
 (۱۳) - مقالہ ہدایات حفظ صحت کے باب میں *
 (۱۴) - مقالہ در بیان صرع (مرگی) *
 (۱۵) - مقالہ چوتھیں بخار کے بیان میں *
 (۱۶) - مقالہ ذات الجنب اور ذات الریه کے بیان میں *
 (۱۷) - کتاب اللہ میراس میں مقالے میں *
 (۱۸) - کتاب الباہ ایک مقالہ کی *
 (۱۹) - کتاب الطب ایک مقالہ کی *
 (۲۰) - مقالہ ان اعمال کے بیان میں جو شفا خانوں میں استعمال ہوتے ہیں *
 (۲۱) - مقالہ دود کے بارہ میں *
 (۲۲) - مقالہ فراق کے ذکر میں *
 (۲۳) - مقالہ کناری عورتوں کے بیان میں *
 (۲۴) - مقالہ انجیر کے بیان میں *
 (۲۵) - مقالہ مسافروں کی تدبیر علاج پر *
 (۲۶) - مقالہ گندہ دہنی کے ذکر میں *
 (۲۷) - مقالہ تھے کے باب میں *
 (۲۸) - قہلمک دواؤں پر ایک مقالہ *
 (۲۹) - مقالہ گروہ اور مشائخ کی بیماریوں پر *
 (۳۰) - مقالہ اس امر کے بیان میں کہ کیا دعوئوں میں دوا کا بکثرت پینا مفید ہے *
 (۳۱) - مقالہ یادداشت کے بارہ میں *
 (۳۲) - مقالہ مرض دیونوموس کے باب میں جو کہ چرک ہے *
 (۳۳) - مقالہ زخموں کے بیان میں *
 (۳۴) - مقالہ سخت ورموں کے بیان میں *
 (۳۵) - مقالہ برصا کی تدبیر علاج میں *
 (۳۶) - مقالہ جو اطباء کی ہدایتوں پر عمل کرنا *
 (۳۷) - مقالہ حقتہ کے بیان میں *
 (۳۸) - مقالہ در باب ولادت *
 (۳۹) - مقالہ در بیان خلع *
 (۴۰) - مقالہ احتباس طمث کے بیان میں *
 (۴۱) - مقالہ پرائی بیماریوں کے بیان میں حسب قرار واد بقراط *
 (۴۲) - مقالہ ادویہ کے مراتب کے بارہ میں *
 (۴۳) - مقالہ اس ذکر میں کہ طبیب کو مریض سے کن باتوں کا سوال کرنا ضروری اور مناسب ہے *
 (۴۴) - مقالہ پرورش اطفال کے ذکر میں *
 (۴۵) - مقالہ دوران سر کے باب میں *
 (۴۶) - مقالہ پیشاب کے بیان میں *
 (۴۷) - مقالہ اس فقرہ کے بیان میں جس کو

سوسا کہتے ہیں ❖	(۵۲)۔ مقالہ پچھول کی مرگی کے علاج میں ❖
(۴۸)۔ مقالہ نزلہ مرثوی کے ذکر میں ❖	(۵۳)۔ مقالہ بار دار عورتوں کی تدبیر
(۴۹)۔ مقالہ کمنہ امراض جگر کے باب میں ❖	حفاظت میں ❖
(۵۰)۔ مقالہ اس بیان میں کہ مردوں کو	(۵۴)۔ مقالہ تخر کے ذکر میں ❖
سانس رک جانے کا عارضہ کیوں	(۵۵)۔ مقالہ سداب کے بیان میں ❖
ہوتا ہے؟ ❖	(۵۶)۔ مقالہ پسینہ کے بارہ میں ❖
(۵۱)۔ مقالہ غلاموں کی خریداری کے	(۵۷)۔ مقالہ در بیان ایلاوس ❖
ذکر میں ❖	(۵۸)۔ مقالہ در بیان المسیا ❖

رئیس موسیٰ (دیکھو رئیس موسیٰ)

رئیس ہمدانلہ (دیکھو رئیس ہمدانلہ)

زاهد العلماء (دیکھو ابو سعید منصور)

(۳۲۱) زکریا بن طیفوری (حکیم)

عبد اللہ مذکور کا بیٹا اور اچھا طبیب تھا۔ دولت عباسی کے نامور سپہ سالار نقشب کا ملازم رہا۔ اور عزت کی زندگی بسر کی۔ ایک بار ایسا اتفاق ہوا کہ نقشب نے اپنے کپ کے سب تاجروں کے حالات کی تحقیقات کرنی چاہی۔ دو افروشلوں کی جانچ کر لیا۔ کے سپرد ہوئی۔ اس نے کہا: اگر امیران کا امتحان لینا چاہتا ہے تو کوئی نام جو دوا کا نام نہ ہو خاموں کو بنا کر ان کے پاس بھیجیں۔ سمجھ دار اور نیک دوا فروش کبھی دوا نہ دینگے اور جاہل و صوف کے باز قیمت لے کر جو بکھڑے چاہیں گے۔ اٹھا دینگے۔ چنانچہ اسی طرح تجربہ کیا گیا۔ اور نقشب نے ان دو افروشلوں کو اپنے کپ سے نکلوا دیا۔ جنہوں نے بے سمجھے سوچے کوئی دوا اٹھا دی تھی ❖

(۳۲۲) زین الدین الحافظی (احیم)

صدر العلماء امام زمانہ امیر زین الدین سلیمان بن مؤید بن علی بن خطیب عفریہ
فہن طب میں شیخ مہذب الدین عبدالرحیم بن علی کا شاگرد و شہید تھا۔ طب کے علم و عمل
دونوں شعبوں میں ماہر اور مشاق نکلا۔ اور ملک الحافظ نور الدین ارسلان شاہ بن ابی بکر
بن ایوب کا طبیب خاص مقرر ہوا۔ ارسلان شاہ قلعہ جعفر (شام) کا فرمانروا تھا۔
زین الدین الحافظی نے اس دربار میں بڑا سوخ پیدا کر لیا۔ وہ شعر و زبان دانی میں
بھی اچھا ماہر تھا۔ فہن سپہ گری سے بھی طبعی مناسبت رکھتا تھا اور اکثر اوقات
لڑائیوں میں اپنی دلیری و مردانگی کے جوہر دکھاتا رہتا۔

ملک الحافظ کی وفات کے بعد زین الدین الحافظی نے اُس کی اولاد کے دربار
میں اس قدر منزلت حاصل کر لی کہ وہ سلطنت کا ایک رکن ہو گیا۔ اور اُس کے مشورہ
پر کاروبار حکومت چلنے لگا۔ ملک الحافظ کی وفات کے بعد قلعہ جعفر پر حلب کے
تاجدار ملک الاناصر یوسف ابن محمد بن غازی نے قبضہ کر لیا۔ اس کارروائی کا باقی
زین الدین تھا۔ اور اُسی نے خفیہ خطوط بھیج کر شاہ حلب کو اس قلعہ پر تسلط کر لینے
کی دعوت دی تھی۔ چنانچہ اس واقعہ کے بعد وہ حلب کو چلا گیا۔ اور ملک الاناصر کے
دربار میں اُس کا اقتدار بڑھنے لگا۔ یہاں تک کہ اُس نے رئیس حلب کی بیٹی سے
شادی کی اور خوب دولت جمع کی۔

پھر جس وقت ملک الاناصر یوسف بن محمد نے دمشق پر تسلط کیا اُس وقت
زین الحافظی اُس کے ساتھ دمشق میں چلا گیا اور اس سلطنت میں اُسے بہت بڑا اقتدار
حاصل رہا۔ طبی خدمت کے علاوہ امارت اور سپہ سالاری میں بھی اُسے دخل تھا۔ اور
حکومت کے ہر کام میں اُس کا مشورہ ضروری سمجھا جاتا تھا۔

ملک الاناصر عرصہ تک دمشق میں مقیم اور تمام ملک شام کا بے شریک سیہ بادشاہ
رہا۔ مگر اسی اشار میں شام پر غارتگر تاتاریوں نے حملہ کیا۔ اُن کے قاصد ملک الاناصر

کے پاس بھی کثیر نذرانہ و تحائف کا مطالبہ کر آئے ورنہ چڑھائی کی دھمکی تھی زین الدین حافظی نے خفیہ طور پر تاتاری بادشاہ ہلاکو خاں سے خط و کتابت کر کے اپنے آغا کی سلطنت اُس کے ہاتھ بیچ ڈالنے کی کمینہ کار روائی کی۔ بظاہر وہ ملک اناصر کا ہوا بنا رہا۔ لیکن اُس کو تاتاریوں کی قوت و شوکت سے ڈرتا اور تاتاری بادشاہ کو دشمنی پر حملہ کرنے کی رغبت دلاتا رہا۔ یہاں تک کہ اہل تاتار نے حلب پر تسلط کر کے وہاں خوب لوٹ مار کی اور پھر انہوں نے دمشق کو بھی آگھیرا۔

ملک اناصر تاتاریوں کے خوف سے مصر کو بھاگ گیا اور چاہا کہ وہ ملک فتح کر کے وہاں اپنی حکومت قائم کرے۔ لیکن مصر کے نامور بادشاہ ملک المظفر قطز نے لشکر اسلام کے ساتھ مصر سے نکل کر ملک اناصر کا مقابلہ کیا اور اُسے شکست فاش دیکر شاہ حبر باوکر و الاسرا و مصر تاتاری صلح کے ذریعہ دمشق پر قابض ہو گئے تھے۔ اور انہوں نے وہاں اپنا ایک نائب مقرر کر دیا تھا۔ زین الدین حافظی بھی اُس وقت دمشق ہی میں تھا۔ اور ایک لشکر کا سپہ سالار و امیر بنایا گیا تھا۔ چنانچہ اُس کے ماتحت سپاہی اُسے ملک زین الدین لکھتے تھے۔

ملک المظفر قطز فرمانروائے مصر اسلامی سپاہ کے ساتھ تاتاریوں کے مقابلہ پر بڑھا اور ملک شام کی وادئے کنتان میں اُس نے تاتاریوں کو ایسی عظیم شکست دی جو تاریخ میں یادگار رہیگی۔ ہزار ہا تاتاری وحشی اُس نے قتل کئے اور اس غارتگر و موحشی گروہ کا زور ہمیشہ کے لئے توڑ کر خلیق خدا کو ان کے ہاتھ سے نجات دلا دی اُس وقت تاتاریوں کا وہ نائب جو دمشق میں تھا خوف سے بھاگ گیا اور زین الدین بھی مسلمانوں کے خوف سے تاتاری نائب ہی کے ساتھ نکل بھاگا۔ ورنہ مسلمان اُس سے سمجھ لیتے۔ ان واقعات کے بعد ملک شام پر ملک المظفر قطز کا پرچم اقبال اُڑنے لگا اور وہ مصر و شام ہر وہ ممالک کا فرمانروا ہو گیا۔ جس کے بعد ملک الظاہر سلطان رکن الدین بیبرس ان ہر دو ملکوں کا فرمان فرما بنا اور شان و شکوہ کے ساتھ ان پر حکمرانی کرتا رہا۔

نیرن الیون الحافظی پر بعد میں کیا گوری؟ اُس کا کوئی پتا نہیں چلتا۔

(طیبیہ)

زینب

(۳۲۳)

یہ عورت قبیلہ بنی آذو سے تھی۔ اور بڑی ماہر طبیبہ اور معالج۔ خاص کر آنکھوں کے امراض اور پھوڑوں پھنسیوں کے علاج میں بڑی پیشیا تھی۔

(حکیم)

زینل شیرازی

(۳۲۴)

علم فضل میں ممتاز۔ اور دربار شاہی کے مقرروں میں خاص درجہ رکھتا تھا۔

(ڈاکٹر)

SYME
James Syme

سائم

(۳۲۵)

جیمز سائم جو اسکاٹ لینڈ کا ایک نامور جراح و ڈاکٹر تھا۔ ۱۷۹۹ء کو ایڈنبرا میں پیدا ہوا۔ اُس نے اسی شہر کے ایک ہائی سکول میں تعلیم پائی۔ اُس کے زمانہ طالب علمی میں اُس کی غیر معمولی ذہانت کی شہرت نہیں ہوئی مگر اُس نے اس امر میں خاص طور پر زام حاصل کیا کہ وہ اپنے سبق بڑی کوشش اور محنت سے تیار کرنے لگا۔ کھیلنے کودنے کا اُسے مطلق شوق نہ تھا۔ ہاں پورے لگانے اور اُن کی نگہداشت کا وہ بھی مشتاق تھا۔ جب اسے فرصت ہو ا کرتی تو وہ چھوٹے چھوٹے جانوروں کے ڈسچر بھی بنایا کرتا۔ اس کے علاوہ کیمسٹری سے اُس کی طبیعت کو خاص طور پر اُنس تھا۔ جس کی وجہ سے وہ اپنے وقت کا بہت سا حصہ کیمیائی تجربات میں صرف کیا کرتا۔ ان حالات سے ظاہر ہے کہ وہ لڑکپن ہی میں اس پیشہ کا کس قدر اہل اور اُس کے لئے کیسا موزون تھا۔ اور اسی کو اُس کی اعلیٰ ترین شہرت اور کامیابی کا راز سمجھنا چاہیے۔

۱۸۱۷ء کے بعد سائم ایڈنبرا کی یونیورسٹی میں داخل ہوا۔ سائنس اور آرٹس (تاریخ، ادبیات زبان دانی) اُنہیں نے اپنے لئے خاص مضامین مقرر کئے۔ اور اُن کی

تعلیم بڑے بڑے اُستادوں سے حاصل کی۔ کیمیاء کی تجربات کرتے کرتے اتفاقاً اُس نے موم جامہ کا مصالحہ دریافت کیا۔ اور بڑے کھلیں کرنے کی ترکیب نکالی جس سے وہ لچکدار طوب (مالی) بنانے کے قابل ہو گیا۔ اسی بڑے کی مدد سے اُس نے ایک ایسا محلول تیار کیا کہ جس چیز پر اُسے پڑھا دیا جاتا اُس پر پانی کا کوئی اثر نہ ہوتا لیکن چونکہ اپنے لئے وہ ڈاکٹری سے زیادہ موزوں کسی کام کو نہیں سمجھتا تھا۔ اس لئے اُس نے اس اکتشاف اور حل تیار کرنے کی ترکیب شائع کر دی۔ تاکہ جو چاہے فائدہ اُٹھائے۔ گلاسگو کے ایک اور آدمی نے موم جامے بنانے کی ترکیب جرٹری کر لی لیکن سائمن نے اس اپنی دریافت سے کوئی فائدہ نہیں اُٹھایا۔

اس کے بعد سائمن کا ایک اور نامی ڈاکٹر سے تعارف ہو گیا، جس کا نام لسن تھا، اسی کی وجہ سے وہ ۱۸۱۷ء میں بارکے کی "اکسٹرا کیڈمیکل کلاس" میں شامل ہو گیا دوسرے سال موسم سرما میں لسن نے اپنے طور پر پڑھنے کا انتظام کیا۔ تو سائمن اُس کے ساتھ شریک ہو گیا۔ اور تجربات کے ساتھ لیکچر دینے لگا۔ ادھر اپنا مطالعہ بھی بڑی محنت اور استقلال سے جاری رکھا۔ وہ ۱۸۲۲ء میں پیرس چلا گیا تاکہ علم تشریح اور عملی فن جراحی میں اعلیٰ دستگاہ حاصل کرے۔ وہاں اُسے دو نامور ڈاکٹروں کی تعلیم اور اُن کے جراحی اعمال مشاہدہ کرنے سے اُس کو بہت فائدہ پہنچا۔

جن دنوں سائمن لسن کی کلاسوں کو عملی تجربے کراتا تھا انہیں دنوں وہ ساتھ ساتھ ایک دو طبی سکولوں میں تعلیم بھی حاصل کرتا رہا۔ اُسے اس عرصہ میں یہ امر معلوم ہو گیا کہ فصد کھول کر زیادہ خون نکالنا ڈاکٹری پہلو سے بہت مضر عمل ہے ۱۸۲۳ء میں اُس نے جراحی میں اعلیٰ ہمارت کی سند حاصل کر لی۔ اور شہر ایڈنبرا میں منطب کرنے لگا۔ اسی زمانے میں اُس نے ایک اہم عمل جراحی کیا، جس کی وجہ سے دور و نزدیک اس کی شہرت ہو گئی۔ اس میں اُس نے کوٹھے کے جوڑے کو قطع کیا تھا۔ جو ایک نہایت نازک اور مشکل عمل تھا۔ اور سائمن ہی پہلا جراح تھا جس نے

اُس کے کرنے کی جرأت کی۔ اس عمل میں اُس کو نمایاں کامیابی حاصل ہوئی، یہی وجہ تھی کہ اُس کی ہنرمندی اور استعداد عمل جراحی کا ہر طرف شہرہ ہو گیا۔ اور اُس کی محنتوں کی آئینہ باروری کے لئے رہتہ کھل گیا۔

اسی سال لکسٹن نے تشریح کا درس دینا چھوڑ دیا اور یہ کام بھی سائٹم ہی کے سپرد ہوا۔ ۱۸۲۲ء کا سارا موسم گرما اُس نے اہل جرمنی کی جراحی کے مشاہدہ اور مطالعہ میں صرف کیا۔ اسی اثناء میں سائٹم اور لکسٹن میں باہمی معاشرت اور سرورہی ترقی کر گئی۔ اس لئے سائٹم نے ایک اور ڈاکٹر کے ساتھ شریک ہو کر ایک علیحدہ نیا ڈاکٹری سکول جاری کر دیا۔ اب اس میں سائٹم تشریح اور جراحی کا درس دینے لگا۔ اور دوسرا ڈاکٹر علم الادویہ، فنِ قابلہ (روایہ گری) اور فزیالوجی یعنی علم افعال الاعضاء وغیرہ علم پڑھاتا رہا۔ جراحی کی کلاس میں پچاس طالب علم داخل ہو گئے، لیکن چیر پچاڑ کے لئے لاشے نہ ملنے کے باعث سائٹم کی بہت دشمنی ہوئی۔ اور اس کے ساتھ ہی دوسرے شریک کے ساتھ بھی کسی معاملہ میں جھگڑا ہو گیا۔ اس لئے اس سکول سے بھی قطع تعلق کرنا پڑا۔ اس کے بعد اُس نے اپنے آپ کو فنِ جراحی کی تکمیل کے لئے وقف کر دیا۔ مگر وہاں اور بھی چار پانچ بڑے بڑے اُستاد تھے جن کے مقابلہ میں کامیاب ہونا کچھ آسان کام نہ تھا، تاہم سائٹم بھی اپنے فن کا ایسا یکتا اُستاد تھا۔

۱۸۲۹ء میں اُس کے پاس صرف جراحی کا فن سیکھنے کے لئے ڈھائی سو روپے آئے۔ اور اُس کا مطلب بھی بہت کچھ وسیع ہو گیا۔ ۱۸۳۶ء میں اُس نے زخموں کے علاج کے متعلق کسی طبی انجمن کے سامنے ایک عالمانہ مضمون پڑھا جس میں زیادہ تر زور اس امر پر دیا گیا تھا کہ زخموں کا علاج کرنے میں اخراج مواد کے لئے کافی گنجائش چھوڑنا لازمی بات ہے، حالانکہ اُس وقت کا دستور یہ تھا کہ زخموں کو مرہم وغیرہ لگا کر ایسے ڈھنگ سے باندھ دیا جاتا کہ اندرونی مواد کے نکلنے کے لئے کوئی راستہ نہ رہتا۔ اس کے بعد ۱۸۴۲ء میں سائٹم نے ایک اور نازک ترین عمل جراحی کیا جس سے اُس کی شہرت کو اور بھی چار چاند لگ گئے۔ یہ عمل

چہرے کے متعلق اور نہایت مشکل تھا انگلی ایسے موقع پر تھی کہ عمل جراحی کرتے وقت پچھلے جڑے کی ہڈی کو کاٹنے کی بھی ضرورت تھی۔ اور کوئی لائق سے لائق جراح بھی اس دشوار آپریشن کی جرأت نہ کرتا تھا۔ سائیم کا دل اس بات کا خفا تھا کہ جھکا کر اُسے کسی ہسپتال میں عمدہ اسامی مل جائے، چنانچہ ایک جگہ کے خالی ہونے پر اس نے درخواست بھیجی، لیٹن بھی اسی جگہ کا امیدوار تھا۔ اور ان دونوں میں باہمی رقابت تھی اس لئے اول الذکر کی عرضی مسترد ہو گئی اُس نے فی الفور ایک مختصر شفاخانہ قائم کر دیا جس میں ۲۷ مریضوں کے علاج کی آسانی گنجائش نکل سکتی تھی، اُس سکول کے متعلق بائراور ڈی سرت آدمیوں کی ایک کمیٹی بھی بنائی، اگرچہ شفاخانہ کے مصارف کا کچھ حصہ چندوں کی آمدنی سے ادا کیا جاتا تھا۔ لیکن بائیں ہمسائے کو ایک بہت بڑی رقم اپنی جیسے خرچ کرنا پڑتی تھی۔ مثلاً چندہ سے ۲۷ پونڈ وصول ہوئے اور اُس نے اپنی گرہ سے ۷۹ پونڈ خرچ کئے۔ اس رقم میں ۴۰ پونڈ طلباء کی فیس کے بھی شامل تھے۔ اس کے بعد اُس نے شادی کر لی اور گھوڑا گاڑی وغیرہ خرید لی جس سے وہ مالی مشکلات میں بے طرح پھنس گیا۔ اور چند سال تک ان پریشانیوں کا انجم رہا۔ مگر پھر اُس کی آمدنی بڑھ گئی اور قرض کے بوجھ سے آسانی سبکدوش ہو گیا۔

سائیم کا طریقہ تعلیم بھی سب سے نرالا تھا۔ جس کی وجہ سے وہ ہر عزیز ہو گیا، وہ مریض کو لیکچر کے کمرے میں بلا کر اُس سے سوالات پوچھتا اور طلبہ کو اُس کے مرض کی خصوصیات سمجھاتا۔ تشخیص اور اسباب و علامات وغیرہ کا مختصر طور پر ذکر کرتا۔ عند الضرورت آپریشن بھی انہیں کے سامنے کرتا۔ اس فاضل جراح کی تعلیم میں ایک بہت بڑی خصوصیت یہ تھی کہ وہ فارغ از بحث اور غیر ضروری باتیں کبھی بیان نہ کرتا۔ بلکہ نہایت مفید اور اہم امور پر نہایت وضاحت اور تفصیل کے ساتھ لیکچر دیکر طلبہ کے ذہن نشین کرتا۔

ڈاکٹر لیٹن اور سائیم کی عداوت آخر الذکر کی کامیابی کے پہلو پر پہلو پڑھتی

گئی ۱۸۳۳ء میں اول الذکر نے اپنے حریف کی نسبت ابرو بیز الفاظ تحریر کئے، جن کے لئے اُسے بعد میں عذر خواہی کرنی پڑی۔ اس کے بعد دوسرے سال بھی رٹن کی دشمنی نے سائٹم سے پروفیسری چل کرنے کا ایک اور موقع چھین لیا۔ ۱۸۳۳ء میں ایڈنبرا یونیورسٹی نے ایک اسامی خالی ہونے کا اعلان کیا۔ یہ محقق چچو مدت سے اس قسم کے موقع کا منتظر تھا، اُس نے ایک پروفیسر سے یہ بندوبست کیا کہ اگر تم مجھے اپنی جگہ پر مقرر کرادو تو میں تمہاری زندگی تک تمہیں بڑی خوشی سے تین سو پونڈ سالانہ الاؤنس دیتا رہوں گا۔ چنانچہ اُس نے یہ قرار داد منظور کر لی۔ اور ۱۸۳۳ء میں وہ اُس اسامی پر مقرر ہو گیا۔ وہاں شفا خانہ کے دارو بھی سائٹم کے سپروکٹے کئے کیونکہ وہ لڑکوں کو جیسا کہ پہلے بیان ہوا۔ بیماروں کی حالت دکھلا دکھا کر لیکچر دیا کر دیا تھا۔ جس سے انہیں ڈاکٹری کی عملی تعلیم سے فائدہ اٹھانے کا موقع ملتا تھا۔

ڈاکٹر رٹن بھی وہیں پڑھا تا تھا اُس نے مخالفانہ پہلو نیکر اس بات پر بہت زور دیا کہ سائٹم طلباء کو داروؤں میں لے جا کر تعلیم دینے سے روک دیا جائے۔ مگر اُس کی اس بیجا کوشش کا کچھ نتیجہ نہ نکلا۔ اُسی وقت سے ان دونوں ڈاکٹروں کی باہمی عداوت بھی دور ہو گئی اور ۱۸۳۹ء میں رٹن نے اپنی ایک تازہ تصنیف سائٹم کے پاس بھیجی اور یہ خواہش ظاہر کی کہ باہمی دل کدورت اور مغائرت کا خاتمہ کر دینا چاہئے۔ چنانچہ ان دونوں پھر وہی دوستانہ مراسم قائم ہو گئے جو کہ پندرہ بیس برس پیشتر تھے۔

جب رٹن لنڈن چلا گیا تو سائٹم اسکاٹ لینڈ کا سب بڑا جراح سمجھا جانے لگا۔ اُس کی عمر اُس وقت پینتیس سال کی تھی۔ ملکہ اسکاٹریہ کے تخت نشین ہونے سے تھوڑا ہی عرصہ بعد یہ فاضل محقق مستقل شاہی ہسپتال آیا گیا۔ اور اُس کا مطلب بھی بہت کچھ بڑھ گیا۔ جس سے اُسے معقول آمدنی ہونے لگی۔ اُنہیں ایام میں اُسے ایک ترکہ کی بہت بڑی رقم مل گئی۔ جس سے اُس کی آسودگی میں

بہت کچھ اضافہ ہو گیا۔ جراحی اعمال سے فرصت پا کر اُس نے کئی ایک عالمانہ اور قابل قدر مضامین پیشا لوجی (علم الامراض) اور فن جراحی پر لکھے۔ اسی ضمن میں اُس نے کئی معرکۃ الآراء مضامین پر بحث کی جنہیں غانغریا شیخونجی (بڑھاپے میں کسی حصہ جسم کا مروار پڑ جانا) ہڈیوں کی جھلکیوں میں نئی ہڈیوں کے بنانے کی قوت، ٹانگ کے ناصور، ٹخنہ کے جڑے پاؤں کو کاٹنا، پیشاب کی نالی کی رکاوٹ کے علاج اور پتھری نکالنے کے متعلق بہت مسائل تھے، سائمن نے ان مباحث میں نئے نئے خیالات کا اظہار کیا اور علاج کے متعلق ان کے اور اچھوتے طریقے بیان کیے جن میں سے اکثر کو ڈاکٹروں نے اختیار کیا۔ ۱۸۳۸ء میں لندن کے انتقال سے لندن یونیورسٹی کالج میں ایک ساسی خالی ہوئی۔ اور سائمن سے اس کے قبول کرنے کے لئے درخواست کی گئی، جس کو اُس نے بہت سے غور و فکر کے بعد قبول کیا۔ جب وہ لندن روانہ ہونے کو تھا۔ تو ایڈنبرا کے ایک سو سے زائد ڈاکٹروں نے اُسے ایک شاندار خصوصی دعوت دی۔ سر رابرٹ کرسٹی سن نے جو اس دعوتی جلسہ کے پریسیڈنٹ تھے اپنی تقریر میں سائمن کی نسبت حسب ذیل الفاظ بیان کیے۔ ”تک کسی اکثر کو یہ شرف حاصل نہیں ہوا کہ وہ چھوٹی سی عمر میں تمام قوم کا مشیر بن جائے“۔ بہر حال یہ نامور ڈاکٹر ۱۸۴۸ء کو لندن روانہ ہوا اور وہاں پہنچ کر اُس نے اپنے عہدہ کا چارج لے لیا، تھوڑے ہی عرصہ بعد کالج کے منتظموں نے سسٹونیک سرجری (اصولی جراحی) کا مضمون لینے کے لئے بھی کہا۔ چونکہ وہ کلینیکل سرجری (جراحی کلینک) تو پہلے ہی سے پڑھاتا تھا، اس لئے اُس نے خیال کیا کہ ان دونوں مضامین کے پڑھانے کے لئے بہت سا وقت درکار ہوگا۔ اور یہ سخت مشکل ہے، اسی اثناء میں کالج کا تقسیم انعام کا سالانہ جلسہ منعقد ہوا جس میں پروفیسروں کی نسبت کھٹکھٹا ہنگامہ الفاظ کیے گئے۔ سائمن نے تین دن بھر روز بعد نیا مضمون پڑھانے سے انکار کر دیا اور اس مستقل آسامی سے مستعفی ہو گیا۔ پھر ایڈنبرا جا کر اس نے اپنی وہی جگہ جواب تک خالی پڑی تھی، سیمبال لی۔ اُسے آنے جانے میں دو ہزار پونڈ کا خسارہ اٹھانا پڑا۔

لندن کے ڈاکٹروں نے اُس کے ساتھ عمدہ سلوک کیا تھا مگر یہ نیوسٹن کالج کے منتظموں کا برتاؤ بالکل اچھا نہ تھا۔

اس کے بعد اُس قابل جراح کو ہر سال کوئی نہ کوئی نیا اغراضِ جمل ہوتا رہا، نیز کئی ایک نازک اور دقت طلب اعمالِ جراحی بھی اُسے کر لئے پڑے، جن کے باعث اُسے بیش از پیش عزت اور شہرتِ جمل ہوئی۔ ۱۷۹۰ء تک وہ میڈیکو سرجیکل سوسائٹی، طبی و جراحی انجمن، اکاڈمی، ہسپتال منتخب ہوا۔ ۱۷۹۵ء میں وہ جراحوں کے کالج کا بھی پریزیڈنٹ بنایا گیا۔ اُس نے کئی سال تک ششلی میڈیکل جرنل (طبی ماہواری رسالہ) میں مفید مضامین لکھے، جن میں سے ہر ایک میں کوئی نہ کوئی نئی بات ضرور ہو کرتی تھی۔ اُس کے مشہور جراحی عملوں میں ایک بالائی جگر کی ہڈی نکالنے کا عمل بھی تھا جس میں اُسے شاندار کامیابی حاصل ہوئی یہ ہڈی اس طرح نکالی گئی کہ جریانِ خون کے بغیر صرف گال میں چیرا دیکر نہایت صفائی سے ہڈی کو باہر نکال لیا، اور بعد میں زخم بھر گیا۔ یہ بھی اس کی طاقت پر اس آپریشن کا کوئی اثر نہیں پڑا۔ اس کے بعد ۱۷۹۵ء میں ساٹھ سال کی عمر میں شریانی رسوبی پر بھی کئے۔ یہ اعمال بھی از حد نازک اور دشوار تھے اُس نے شریانیوں کو ملا کر باندھ دیا۔ اور ایسی خوبی کے ساتھ کام کیا کہ دو روز تک اس کی حفاظت کا چرچا ہونے لگا۔ ۱۷۹۶ء کی ٹائف میں ساٹھ آلاتِ جراحی کی خوبیوں کا فیصلہ کرنے والی کمیٹی کا ممبر مقرر ہوا۔ ۱۷۹۷ء وہ ڈبلن کو گیا، اور وہاں کے جراحوں کے سامنے اپنے طریقہ کی نسبت لیکچر دیا۔ اس قابل اور ماہر ڈاکٹر کا نقوہ کے متواتر حملوں سے ۱۷۹۸ء میں انتقال ہو گیا۔ اُس نے اپنی عمر میں دو شادیاں کیں، وہ نہایت خوش مزاج اور زندہ دل شخص تھا۔ ہر قسم کے فضول جھگڑوں اور بکھڑوں کو اٹھا کر گھر سے باہر پھینک دیا کرتا تھا۔ وہ نہایت دینداری سے متنفر اور سچا دیندار تھا۔ حق بات کا متلاشی اور شہید تھا اس لئے دیگر محققین اور علماء سے اس کی اکثر چھڑچھاڑ رہتی، لیکن وہ بے بات کی بات پیدا کرنے اور ناحق کے جھگڑے مول لینے کا عادی

اور شائق نہ تھا۔ اُس کی طرزِ تحریر نہایت مدلل اور بلیغ ہوتی تھی۔ وہ چند الفاظ میں بہت سے عمیق اور گہرے مطالب ادا کر جاتا تھا۔ بے مطلب اور غیر ضروری باتیں کرنے پر خوشی اور غور و فکر کو ترجیح دیتا تھا۔ اُس کے متعلق ایک فاضل ڈاکٹر کا یہ خیال ہے کہ اُس نے نہ تو کبھی کوئی غیر ضروری بات کی اور نہ بلا وجہ کوئی سیاہی کا قطرہ یا خون کی بوند ضائع کی تشخیصِ امراض اور اعمالِ جراحی میں اُسے سیدِ طولیٰ حاصل تھا۔ ٹخنہ کے جوڑوں کے متعلق آپریشن کرنے کے لئے اور جوڑوں کو کاٹنے کی بجائے چیرے سے کام لینے کے باعث جو شہرت اُسے حاصل ہوئی ہے۔ وہ ہمیشہ قائم رہیگی۔

(۳۲۶)۔ سائمن } SIMON
John Simon { (ڈاکٹر)

جان سائمن جس نے حفظانِ صحت، جراحی اور اہمیتِ امراض کی مہارت میں نہایت علامتِ شہرت حاصل کی تھی، سال ۱۸۱۶ء میں پیدا ہوا تھا۔ اُس نے کنگس کالج لندن میں تعلیم پائی اور سال ۱۸۴۲ء میں لندن کے کالجِ اطباء کا فیلو مقرر ہوا۔ اس کے بعد سال ۱۸۴۳ء میں وہ سینٹ ٹامس ہسپتال لندن میں پھیلا لوجی (ماہیتِ امراض) کا استاد بنا لیا گیا۔ اُس نے سوزش کے متعلق بہت سی تحقیقات کی اور مفصل تحریرات کے ذریعہ سے اُس کی تشریح کی جس عہدہ کے لئے اُس کو منتخب کیا گیا وہ ہر طرح سے اُس کے قابلِ قدر ثابت ہوا۔ سال ۱۸۵۰ء میں اُس نے جنرل پھیلا لوجی (کلیاتِ علمِ الامراض) پر عالمانہ دیکچر شائع کئے، جن میں بیماریوں کی تشخیص اور علاج کو عقلی اصول کے مطابق ٹھہرایا یعنی اس پر زور دیا کہ علامات کو دیکھ کر استدلال کرنا اُس سے صحیح نتیجہ نکالنا اور پھر اُسی قاعدہ کے مطابق علاج کرنا چاہئے۔ سب سے پہلے ڈاکٹر سائمن شہر لندن کے بورڈِ حفظانِ صحت کا مشیرِ طبی مقرر ہوا۔ اس کے بعد افسرِ حفظانِ صحت اور بالآخر پریوی کونسل کا طبی مشیر قرار پایا۔ اس حیثیت سے اُس نے جو کام اس نہایت اہم پبلو (حفظانِ صحت) میں کیا وہ نہایت قابلِ قدر ہے۔ پریوی کونسل کی مسلسل سالانہ رپورٹوں سے اُس کے شاندار کارناموں پر کافی روشنی پڑتی ہے۔

پریوی کونسل میں جو پہلی رپورٹ اُس نے پیش کی تھی، اُس میں ظاہر کیا تھا کہ ملک میں ہر سال جس قدر اموات ہوتی ہیں اُن میں نصف سے زیادہ حفظ صحت کی خرابیوں کے باعث ہوتی ہیں۔ پھر گیارھویں رپورٹ میں لکھا کہ گزشتہ چند سال میں جو ترقی قوانین حفظ صحت کے متعلق ہوئی اُن قوانین کو عملی صورت میں لانے سے تعداد اموات تقریباً نصف رہ جائیگی۔ ڈسٹرکٹ اور لوکل حکام کو حفظ صحت کے طریقوں کو عمل میں لانے کے لئے مزید اختیارات عطا کئے گئے ہیں۔ کھانے پینے کی شہیاہ کی فروخت میں نہایت عمدہ طریقہ کی پابند کر دی گئی ہے۔ مفلس اشخاص کے علاج اور خوراک کا بار سرکار نے اپنے ذمے لے لیا ہے۔ وبائی امراض کے دفعیہ کا مرض لوکل حکام کے سر ڈالا گیا ہے وہ طبیوں کو مقرر کریں گے اور ٹیکہ وغیرہ کا خرچ سرکار ادا کریگی۔

بالکل ڈاکٹر اسٹون نے اہل انگلستان کی حفظ صحت کی ترقی میں نہایت عظیم الشان اور قابل قدر خدمات انجام دیں۔ اور اُن کے گران قدر کارناموں کا عام طور پر اعتراف کیا گیا۔ جتنے کہ "کالج آف سرجنز" (کالج اطباء) نے پبلک چنڈے کے خرچ سے اُس کا سنگ مرمر کا ایک مجسمہ نصب کرایا۔ وہ کالج آف سرجنز کا پریسیڈنٹ اور سینٹ جارج ہسپتال کا نہایت مشہور طبیب تھا۔

(۳۲۷) سٹوکس { STOKES William Stokes } (ڈاکٹر)

ولیم سٹوکس جولائی ۱۸۰۷ء کو ڈبلن میں پیدا ہوا تھا۔ اُس کا باپ دباں کی یونیورسٹی میں ڈاکٹری کا پروفیسر تھا اُس کو نہایت بلند خیال، بالغ خرد و ذی عزت اور قابل اُستاد خیال کیا جاتا تھا، باپ اور بیٹے دونوں نے ایڈنبرا کے ڈاکٹری سکول میں تعلیم پائی تھی۔ کچھ عرصہ تک گلاسگو میں پڑھنے کے بعد سٹوکس ایڈنبرا یونیورسٹی میں داخل ہوا جس سے مشہور اہی عرصہ بعد ڈاکٹر ایلی سن سے اُس کی ملاقات ہو گئی اور اُن کی طبیعت و عادت کا اُس پر بہت گہرا اثر پڑا۔ ۱۸۲۵ء میں اُس نے ایک چھوٹی ٹیسی کتاب آلہ مصلع الصدہ شیخ شخص سکوپ کے استعمال پر لکھی، اس کے بعد وہ ڈبلن کو

چلا گیا اور وہاں جا کر اپنا مطب جاری کر دیا۔ اسی زمانے میں وہ اپنے باپ کی جگہ تیسپتال
ڈبلن کا ڈاکٹر منتخب ہوا۔ بائیس سال کی عمر میں اُس نے اپنے پیشہ میں اتنی قابلیت
پیدا کر لی تھی کہ وہ اور نوجوانوں کو ڈاکٹری پر لیکچر دیتا۔ وہ بیماروں کے کمروں میں لیجا کر
اُن کی حالت دیکھا کر تعلیم دینے کے لئے مشہور ہو گیا۔

انہیں آیام میں ڈبلن کے اندر آلو کی فصل کے خارج جانے سے عام طور پر بخار پھیل
گیا۔ اور سینکڑوں مریض اُس ہسپتال میں داخل ہوئے جس کا انچارج ولیم سٹوکس
تھا۔ اس موقع پر اُس پر بہت سا بوجھ آ پڑا مگر تاہم اُس نے انتہا درجہ کی داناہی اور متحرکی
ہوشیاری اور ہمدردی کے ساتھ مریضوں کے ساتھ ایسا سلوک کیا کہ دور و نزدیک
اُس کی شہرت ہو گئی۔ ان مصروفیتوں کے زمانے میں اُس کا دل ایک خاص مریض کی طرف
لگا ہوا تھا اور وہ رات دن اُسی کے متعلق تھا۔ اور مشاہدہ کیا کرتا۔ اُسی خاص
شخص کی مریضی میں اضافہ کرنے کا اُس کا دل و شش میں لگا رہتا۔ یہ خاص مریض
امراض سینہ کی تحقیقات تھی جس میں وہ حصے زیادہ نہمک رہتا تھا۔ امراض سینہ کے
متعلق جو نئی بات اُسے معلوم ہوئی اُسے اچھی طرح سے دیکھتا بھالتا اور مختلف طریقوں سے
اُس کی جانچ اور تصدیق کرتا۔ ۱۸۳۷ء میں اُس نے امراض سینہ کے متعلق اپنے
مشاہدات کو ایک کتاب کی شکل میں شائع کر دیا۔ جو بوجہ قدر کی نگاہوں سے دیکھے
گئے۔ اس کتاب کی اشاعت سے سٹوکس کی بڑی شہرت ہوئی اور اُسے اعلیٰ درجہ کے
محقق اور اصحاب فکر اطباء میں شمار کیا گیا۔ سینہ کی بیماریوں اور مریض کھانسی کی حالت
میں آلہ کے ذریعے تشخیص مرض کی جس طرح اُس نے تشریح کی ہے وہ نہایت مفید
اور قابل قدر سمجھی گئی ہے۔

۱۸۴۲ء میں وہ ڈبلن یونیورسٹی میں طب کا شاہی استاد مقرر کیا گیا۔ یہ وہ
عہدہ تھا جس پر کچھ عرصہ اُس کا باپ بھی رہ چکا تھا اس کے بعد کئی سال تک ڈبلن
کے ڈاکٹری رسالہ میں وہ گاہے گاہے مضامین لکھتا رہا۔ اور بعض مریضوں کی خصوصیات
کا تذکرہ شائع کرتا رہا۔ اُس نے ۱۸۵۲ء میں جو کتاب امراض قلب کے متعلق لکھی

اُس نے اُس کی شہرت اور امتیاز کے آفتاب کو اور بھی درخشاں بنادیا۔ اس کتاب میں اُس نے دل کے اُن امراض فعلی پر خوب روشنی ڈالی جو عضوی شکایت کے بغیر وقوع پذیر ہوا کرتے ہیں۔ وہ کہتا ہے۔ ”گو دل ایک ننھا سا عضو ہے، مگر اُس کے اندر اتنی مختلف الحال بیماریاں پیدا ہو جاتی ہیں کہ جن کی علامات ایک دوسری سے بہت کچھ ملتی جلتی ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ اُن کی تشخیص میں بڑی دقت واقع ہوتی ہے۔“ اس بناء پر آئندہ ایسا طریقہ وضع کیا جائیگا کہ امراض قلب کی شناخت میں کسی قسم کی دقت و مشکل نہ ہو اور گی۔ بعض دفعہ قلب کے اندر کوئی پُرانا مرض چھپ چکا ہوتا ہے جس کے سبب سے کئی ایک تبدیلیاں وقوع میں آتی ہیں مگر وہ علامات طبعیہ میں نمایاں نہیں ہوتیں۔ بعض دفعہ ایسا بھی ہوتا ہے کہ مرض کی ترقی کے ساتھ ساتھ اصلی اور ابتدائی علامات ناپید ہوتی جاتی ہیں۔“

سٹوئس کی کتاب میں امراض دل کی جامع واضح اور مکمل کیفیت پائی جاتی ہے اور اس سے ایک نہایت مستند تصنیف کے درجہ پر سمجھا جاتا ہے۔ اسی سال میں اُس فاضل محقق نے رسالہ ”میڈیکل ٹائمز“ کو گزٹ“ میں بخار کی نسبت مسلسل لیکچر شائع کرائے تھے۔ جو ”الاعراب“ میں نظر ثانی اور ازاد و حواشی کے بعد کتابی صورت میں چھپ گئے۔ ان لیکچروں میں اُس نے جنر اور مر کی سن کے خیالات سے سخت اختلاف کیا اور ایلی سن کے اس نظریہ کو قائم رکھا کہ ”فی الحقیقت سب بخار یکساں ہوتے ہیں۔“

سٹوئس کا مطب شروع ہی سے چل نکلا تھا۔ اُس کی عادت تھی کہ اپنے ہم پیشہ لوگوں اور ڈاکٹری کے طالب علموں کا بڑا طہدار رہتا۔ اُن کے فوائد کی ترقی اور حفاظت میں جسے الوسع کوئی دقیقہ فرو گذاشت نہ کرتا۔ کئی دفعہ اُس نے بڑی سختی سے لکھا کہ ”اگر لینڈ کے ڈاکٹر ہیضہ اور بخار کی انسدادی کوششوں میں اپنی جانیں تک ضائع کر دیتے ہیں، مگر انسوس ہے کہ گورنمنٹ اُن کی خدمات کا بہت کم معاوضہ دیتی ہے۔ اس روشن خیال طبیب نے مرض کی روک تھام کے

مسئلہ پر بھی توجہ کی۔ اُس وقت علم حفظانِ صحت کی ابتدا نہیں ہوئی تھی، اُس نے ایک ایڈیس کے دوران میں کہا کہ وہ وقت آنے والا ہے جب مرض کا انسداد و استیصال (بیچکنی) کرنے والا، سینکڑوں معرکوں کے فاتح سے زیادہ عزت اور نیکنامی کا مستحق سمجھا جائیگا؟

سٹوئس گوناگوں مذاق رکھتا تھا۔ طبعی مناظر اور پر فضا نظاروں کا شیدائی اور مصوری کا درودان تھا، اُس نے کئی ایک دلکش مقامات کی لفظی تصویر کھینچی ہے۔ جسے پڑھتے سے ایک خاص قسم کا لطف حاصل ہوتا ہے۔ اُسے امر لینڈ کے پرانے حالات، نشانات اور حقیقات کا بھی شوق تھا۔ ان متعدد خوبیوں کی وجہ سے وہ کئی سالوں میں شاہی اکیڈمی کا پریسیڈنٹ مقرر کیا گیا۔ علی الصباح اٹھنا ڈاکٹر سٹوئس کی موردی حادثہ تھی۔ وہ چار اور پانچ بجے کے درمیان اٹھتا اور آٹھ بجے تک لکھتا یا پڑھتا رہتا تھا۔ نہایت زندہ دل اور بشاش طبع تھا اپنے طلبہ اور مریضوں کو نظریانہ باتوں سے خوب ہنساتا اور خوش کرتا۔ همان لوازی میں بھی بچہ سرگرمی کا اظہار کیا کرتا۔

۱۸۷۸ء میں اُس کی بیوی کا انتقال ہو گیا۔ اس قلق اور صدمہ کو اُس نے ایسا محسوس کیا کہ خود بھی اُس کے بعد کچھ زیادہ عرصہ زندہ نہ رہا۔ ۱۸۷۹ء میں وہ سب عہدوں اور کاموں سے علیحدہ ہو گیا اور بالآخر ۶ جنوری ۱۸۸۱ء کو دنیا سے چل دیا۔ سرنہری اکلینڈ اُس کی بابت لکھتے ہیں کہ انسان کے مطالعہ کا شوق اُس کی فطرت میں ولایت ہوا تھا۔ وہ جسمانی اور ذہنی دونوں حالتوں کو نہایت توجہ کے ساتھ دیکھتا تھا۔ تیار سے انسان کی طبیعت اور قابلیت کا اندازہ کر لیا اُس کا نہایت آسان کام تھا۔ اُس کی پہلی نظر طبعی خصوصیات کو بھانپ لیتی تھی۔ ہر قسم کے لوگوں کو بغور دیکھنے کی عادت نے اُس میں یہ خوبی پیدا کر دی تھی، بیمار ہو یا تندرست، امیر ہو یا غریب، جاہل ہو یا عالم، شہری ہو یا دیہاتی کوئی اُس کی نظر سے نہ بچ سکتا تھا۔ وہ ہر ایک انسان کے کاموں کو اُس کی عقلی اور باطنی تمناؤں کا اظہار سمجھتا تھا، نظر نہ زندہ دلی اور مذاق میں اُسے خاص لطف حاصل ہوتا تھا؟

ٹھاکٹر سنوٹس کا نام امراض سینہ و قلب کی تحقیقات کی وجہ سے بقائے دوام کا تاج حاصل کر چکا ہے، اور ان عظیم الشان مساعی جمیلہ کی بدولت جو اُس نے بنی نوع انسان کی بہتری کے لئے کی ہیں دنیا میں اُس کا ذکر ہمیشہ نہایت عزت کے ساتھ کیا جاوے گا۔

(۳۲۸) سدید الدین ابن رفیقہ (حکیم)

ابو الشامہ محمود بن عمر ابن محمد بن ابراہیم بن شجاع الشیبانی۔ آلمی نوی معروف ابن رفیقہ۔ نہایت صاحب فضیلت، بامروت اور فن طب میں پورا مہارت تھیں۔ و متاخرین کے طبی اقوال کا فرق اُس کو بخوبی معلوم تھا۔ ذہن خدا داد اور طبع رسا کی مدد سے تمام چیمشوں پر فوقیت لے گیا۔ ادیب و شاعر کامل تھا۔ اس کے کلام میں محاورات و امثال کی بندشیں اور حکیمانہ اقوال و مسائل بہت کثرت سے ہیں۔ نظم پر اُسے یہ قدرت حاصل تھی کہ فن طب کی کوئی کتاب اسے مے دی جاتی وہ بلا تکلف بھر رجنہ میں اُس کو نظم کرتا چلا جاتا۔ اور عجائ کیا کہ کوئی بات چھوٹ جائے یا فضول الفاظ کی بھرتی سے کلام بے رونق ہونے پائے۔ بندش الفاظ و بلاغت معانی کی پابندی بھی پوری رکھتا تھا۔

ابن رفیقہ فن طب میں عرصہ تک شیخ فخر الدین محمد بن عبدالسلام مارونی کے فخرین علم و فضل کا خوشہ چین رہا۔ اسی اُستاد سے اکثر علوم حکمیہ بھی پڑھے۔ وہ جرّاحی اور کتالی میں بھی دستگاہ رکھتا تھا اور اس کام میں شہرت پا چکا تھا۔ امراض چشم کے علاج میں گرم لوہے سے اکثر دلغ دیا کرتا تھا۔ آنکھوں کو قرح بھی کیا کرتا۔ گویا اس فن کا اختصاصی تھا۔ وہ نشتر جس کے ذریعے سے وہ قرح کا عمل کیا کرتا اندر سے کھوکھلا اور کسی قدر کج تھا۔ یوں آنکھ کے ڈھیلے میں نشتر چھو کر وہ نزلہ کا پانی نکال لیتا تھا۔ اور یہ علاج کا طریقہ بجد زودا شر اور عمدہ ہوتا تھا۔

ابن رفیقہ کو علم نجوم میں بھی مہارت کامل حاصل تھی۔ موسیٰ بن شاکر کے بیٹوں کی تقلید میں اُس نے بڑی خوبی سے کام کیا اور نام پایا۔ علم خوار و دبانہانی میں بھی

فاضل وقت تھا۔ اور حدیث کی سماعت و روایت بھی کی تھی۔ حدیث کی روایت میں اس کو شیخ فخر الدین محمد بن عبد السلام سے شرف تلمذ حاصل ہے۔
ابن رفیقہ کا ایک فاضل بھائی معین الدین نامی عربی زبان دان میں کیاتے وقت عالم اور زبردست شاعر تھا۔ اُس کی ولادت ۵۶۴ھ میں بمقام حینی ہوئی وہیں اُس نے نشوونما پائی۔ چنانچہ جب وہ اپنے اصلی وطن ہی میں تھا اتفاق سے وہاں کے فرزند نور الدین ارشد کو آنکھ کی کوئی بیماری لاحق ہوئی۔ کچھ عرصہ تک شیخ فخر الدین اُس کا معالج رہا۔ لیکن جس وقت شیخ موصوف حینی سے باہر جانے کا عزم ہوا۔ سدید الدین ابن رفیقہ کو اپنا قائم مقام بنا گیا۔ اُس وقت سدید الدین ابن رفیقہ کی عمر بیس سال سے بھی کم تھی۔

سدید الدین ابن رفیقہ نے نور الدین ارشد کی مدت تک خدمت کی۔ اور اُس کے بعد وہ حماہ کے فرزند و ملک المنصور محمد بن تغی الدین عمر کے دربار کا طبیب ہو گیا۔ نور الدین ارشد کو چونکہ سدید الدین کے علاج سے بہت جلد شفائے کامل حاصل ہو گئی تھی لہذا وہ اس کی بڑی خاطر کرتا تھا اور ہمیشہ قرار وظیفہ اس کے واسطے مقرر کر دیتا تھا۔ ملک المنصور کے دربار میں بھی سدید الدین نے بڑا رسوخ پایا۔ اور کچھ عرصہ وہاں رہ کر بعد میں خلاط چلا گیا جہاں کہ ملک الاوحد نجم الدین ایوب بن ملک العادل کا طبی مشیر مقرر ہوا۔ اس اثناء میں وہ ملک الاوحد کے سالے صلاح الدین بن باغیان اور اُس کی بہن ملک الاوحد کی ملکہ کا بھی معالج رہا اور دونوں کی سرکاروں سے ہمیشہ قرار انعام حاصل کرتا تھا۔

۶۰۹ھ میں ملک الاوحد بعارضہ وفات الجنب متلا ہو کر فوت ہو گیا۔ اُس کی وفات کے بعد سدید الدین ابن رفیقہ نے خلاط کو چھوڑ دیا اور مینا فارقین میں ملک الاشرف ابو الفتح موسیٰ بن ملک العادل کی خدمت میں جا رہا۔ پھر ۶۳۲ھ میں دارو دمشق ہوا۔ اور وہاں شاہی حرم سرا اور شفا خانہ اعظم میں علاج کرتا رہا۔ وظیفہ اُس کا برابر ملتا جاتا تھا۔ سدید الدین ابن رفیقہ شناخت امراض اور علاج میں بلا کا دماغ رکھتا تھا۔

اُس کی تشخیص معجزہ معلوم ہوتی تھی۔ علم طب پر اُسے وہ قدرت حاصل تھی کہ بایں وہ شاید۔ ابن رفیعہ زندگی کے باقی دن و مشق ہی میں بسر کر کے ۵۵۰ھ میں فوت ہو گیا۔
سید الدین بن رفیعہ کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- (۱)۔ لطف المسائل تحت المسائل۔ اس کتاب میں نظم کیا تھا۔ اور وہ دن کے اندر میں ابن رفیعہ نے خنین کی کتاب المسائل اور ابن سینا کی کتاب کلیات القانون کو بحر جز کے اندر نظم کیا ہے۔ اور (۶)۔ کتاب مذکورہ بالا کی مکمل شرح بھی بہت سی دیگر ضروری باتیں اس میں موج کی ہیں جو فن طب میں کارآمد ہیں (۷)۔ قانون الحکماء و فروس التباء (۸)۔ الغرض المطلوب فی تدبیر الماکول (۹)۔ بعض مفید حاشیے (۱۰)۔ موضحہ الاشتباہ فی اوئیۃ الباہ (۱۱)۔ مقارنہ مسائل در بیان محتمات (۱۲)۔ الفریدۃ الثانیۃ فی القصیدۃ الباریۃ بطور سوال و جواب (۱۳)۔ الفریدۃ الثانیۃ فی القصیدۃ الباریۃ بطور سوال و جواب (۱۴)۔ ایک قصیدہ قصید کے ذکر میں ہے
- سید الدین (وکیجو ابی المنصور)

(۳۲۹) سید سٹیم { SYDENHAM } (ڈاکٹر)
Thomas Sydenham

ٹامس سٹیم ۱۶۲۴ء میں بمقام ون فورڈ انگل پیدا ہوا۔ اُس کی ابتدائی عمر کا حال معلوم نہیں ہے۔ وہ ۱۶۳۶ء میں میڈیسن ہال کالج آکسفورڈ میں داخل ہوا۔ اور شاہ چارلس کے خلاف جنگ میں اُسے پارلیمنٹ کے حامیوں کی حمایت میں متوجہ کیا گئے۔ اُس کے ایک خط سے معلوم ہوتا ہے کہ اُس نے اپنے ایک ڈاکٹر دوست کے کہنے پر طبابت کا پیشہ اختیار کیا تھا۔
خاندان جنگ کے خاتمہ پر وہ میڈیسن کالج کو واپس چلا گیا۔ اور وہاں آل وولر کالج

کافی مقرر کیا گیا۔ ۱۶۴۷ء میں اُس نے ایم۔ بی کی ڈگری حاصل کی۔ اور آکسفورڈ میں
میں قیام اختیار کیا۔ یہاں آئے ہوئے اسے ابھی زیادہ عرصہ نہ گزرا تھا کہ وہ سنگستانہ
احد و جمع المفصل کے امراض میں مبتلا ہو گیا۔ ان امراض نے عمر بھر اُس کا ساتھ دیا۔
۱۶۴۸ء میں اُس نے "کلج آف فزیشنز" سے سند حاصل کی لیکن ایم۔ ڈی کی
سند ۱۶۴۹ء میں حاصل کی۔ اس کے بعد ۱۶۵۰ء میں اُس کی سب سے پہلی تصنیف
الموسوم بہ "طریق علاج حیات" شائع ہوئی۔ جس میں تپ و تپ سلسل اور چھک
کا ذکر ہے۔ اس کتاب کے دیباچہ میں مفصلہ ذیل ہدایات دیج ہیں۔
(۱)۔ طبیب کو یہ خیال کرنا چاہئے کہ جن بیماروں کا اُسے علاج کرنا ہے اُن کی زندگیوں
کا حساب اسے خدا کو دینا ہو گا۔

(۲)۔ طبیب کو خدا کی حکمت ظاہر کرنے اور بھنسون سے بھلائی کرنے کا ذریعہ بناؤ نہ کہ طمع کا اڈ
(۳)۔ مریض کے ساتھ انسانیت کا برتاؤ کرو۔

اس کتاب میں اسی قسم کی اور بھی کئی ایک مفید باتیں مندرج تھیں اس لئے
غیر زبانوں میں اُس کے بہت سے ترجمے کر لئے گئے۔ اس میں علم آدویہ اور علاج کی
بابت یہ دو بڑے اصول ظاہر کئے گئے ہیں کہ "قدرت امراض کا علاج کرتی ہے۔ اور
ہر ذی روح شے میں شفا کی خاصیت موجود ہے" دوسرا یہ کہ "مریض کی زبان گویا
علامات ہیں۔ اس زبان سے طبیب جو کچھ مئے اُسے غور سے مئے"۔

ان دو نوگراں بہا اصولوں سے ظاہر ہے کہ ڈاکٹر سٹرن نے طبیبوں کو کامل مشاہدہ
کی طرف توجہ دلائی ہے۔ اور علاج و معالجہ کا ایک صحیح اور بہترین راستہ یا طریقہ
واضح کر دیا ہے۔

۱۶۶۸ء میں اس کتاب کا دوسرا ایڈیشن شائع کیا گیا جس میں بہت سی ضروری
باتیں اضافہ کی گئی تھیں یا اُس کے ساتھ جدید طبی مشاہدات کا ضمیمہ لگایا گیا تھا۔
اس کے بعد اور بھی متعدد ایڈیشن چھپے اور ہر مرتبہ ضروری نوٹ بڑھائے جلاتے
رہے۔ آخر اس طب کے محقق فاضل نے ۱۸۸۹ء میں بمقام لندن انتقال کیا۔

سڈنم نے اپنے کسی ڈاکٹر دوست کو ایک خط لکھا تھا جس میں بہت سی ضروری باتیں تھیں۔ اس میں ایک یہ رائے بھی ظاہر کی گئی تھی کہ میں علم طب پر غور و خوض اور مشاہدہ کرنے کے بعد اس نتیجہ پر پہنچا ہوں کہ علم ادویہ کو حاصل کرنے کا مناسب بلکہ انسب طریقہ یہی ہو سکتا ہے کہ اُس کی مشق اور اُس پر عمل کیا جائے۔ اسی سے امراض کی صحیح علامات بھی معلوم ہو سکتی ہیں۔

علاج و علاج کے متعلق سڈنم کا اصول یہ تھا کہ جس قدر کسی طبیب کا تجربہ وسیع ہوگا اُسی قدر وہ عمدہ علاج کر سکیگا۔ نیز یہ کہ مرض کی قدرتی ہیئت کو معلوم کرنا چاہئے۔ اس لائق مہصنف نے اس خیال کو بھی بہت کچھ وسعت دی ہے کہ ”معالج کو مریض کی خواہشوں اور پسندیوں کی طرف بھی توجہ کرنی ضروری ہے“ مثلاً ایک مریض جو بخار سے جل رہا ہو وہ تھوڑی سی شراب پینا چاہتا ہے۔ طبیب اجازت نہیں دیتا، نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ وہ سرے سے غذا ہی ترک کر دیتا ہے۔ حالانکہ علم طب کی رو سے بہتر یہ ہے کہ مریض غذا کھائے۔ بقرط کا یہ قول کس قدر اچھا ہے کہ ”جو غذا مریض کی خواہش کے مطابق ہو مگر زیادہ صحت بخش نہ ہو اُسے بد ذائقہ اور مفید غذا پر ترجیح دینی چاہئے“

سڈنم کی تحقیقات امراض کی ماہیت علاج اور غذا پر مشتمل ہیں۔ اسی وجہ سے اُس کو ”بقرط انگلستان“ کہا جاتا ہے۔

(۳۳۰) سمر حسن (حکیم)

ساکن راس العین۔ ایک قول کے اعتبار سے سمر حسن پہلا شخص تھا جس نے یونانی اطباء کی کتابیں سریانی زبان میں ترجمہ کیں۔ وہ بڑا فاضل تھا اور خود اُس کی بھی بہت سی تصنیفات علم طب اور فلسفہ میں ہیں۔ اپنے زمانے میں نہایت مستند طبیب مانا جاتا تھا۔ اس کی مترجمہ کتابیں وقت کی نگاہوں سے دیکھی جاتی ہیں۔

(۳۳۱) سنجش الرأسی (حکیم)

مصر کے شہر "رأس العین" کا رہنے والا۔ اور بہت سی کتابوں کا مترجم ہے۔
یہ اوسط درجہ کا مترجم تھا۔ جنین اس کے تراجم پر نظر ثانی اور ان کی اصلاح کیا کرتا۔
چنانچہ جن کتابوں کی جنین نے اصلاح کر دی ہے وہ اعلیٰ درجہ کی بن گئی ہیں۔ اور
غیر اصلاح شدہ متوسط درجہ کی ۵

(۳۳۲) سعد الدین بن عبد العزیز (حکیم)

جلیل القدر حکیم اور امام زمانہ سعد الدین ابو اسحاق ابراہیم حکیم موفق الدین عبد العزیز
کافر زید رشید اور صورت و سیرت میں باپ کا مشابہ تھا۔ علم و معرفت میں سرآمد علماء واد
حدائق میں کیتے وقت تھا۔ وینداری۔ اور نیک مزاجی میں اپنی آپ نظر تھا۔
ماہ رمضان میں پورا حیدرہ جامع دمشق کے اندر گوشہ نشینی میں بسر کیا کرتا تھا اور اس
زمانہ میں کسی سے بات چیت تک نہ کرتا۔ ملک الاشرف موسیٰ بن ملک العادل کے عہد
میں حنبلیوں کا جو نیا مدرسہ دمشق کے بازار سوق القمح میں تعمیر ہوا اُس کی نگرانی اسی
سعد الدین کو سپرد ہوئی تھی۔ یہ مدرسہ امام مستنصر باللہ عباسی خلیفہ بغداد کے حکم سے
تعمیر ہوا تھا۔

حکیم سعد الدین علم طب میں علمی اور عملی ہر پہلو سے یگانہ روزگار شخص تھا۔ اور
ہمیشہ علاج کیا کرتا۔ اس کے مطب میں خلق خدا کا ہجوم رہتا تھا۔

سعد الدین بن عبد العزیز ۵۸۲ھ میں بمقام دمشق پیدا ہوا۔ اور اپنے علامہ
باپ کے زیر سایہ بہترین اصول پر تعلیم و تربیت پائی۔ تحصیل علم سے فراغت اور
علم و کمال میں شہرت پا کر بیمارستان کبیر واقع دمشق کا افسر اطباء مامور ہوا۔ پھر سلطان
ملک الاشرف ایوبی کے دربار میں بزمۃ اطباء ملازم ہو گیا۔ سلطان مذکور حکیم سعد الدین
کی نہایت عزت و حرمت کرتا تھا۔ اور بلاد مشرق یعنی ملک شام کے مشرقی حصہ اور

عراق عرب میں جہاں ملک الاشرف کی حکومت تھی۔ اُس کو اپنے ہی پاس رکھنا تھا۔ چنانچہ جس وقت ملک الاشرف نے شہر دمشق پر حملہ کر کے اپنے مقتضی ملک الناصر وادوین ملک العظم سے یہ شہر لے لیا اور اسی کو اپنا پایہ تخت قرار دیا اُس وقت حکیم سعد الدین بھی ملک الاشرف کے ہم کاب و مشق میں آیا اور وہاں رئیس الاطباء مقرر ہوا۔

ملک الاشرف ۴۳۵ھ کو قلعہ دمشق میں فوت ہو گیا۔ اور اسی سال باہ جامی الی میں ملک الکامل محمد بن الی بکر بن ایوب نے دمشق کو اپنے زیر نگین کر لیا۔ تو اُس نے حکیم سعد الدین کا پورا وظیفہ جو اُس کے بھائی ملک الاشرف کے عہد میں تھا بحال کر دیا حکیم سعد الدین تا وقت وفات برابر دمشق ہی میں رہا۔ وہ طب اور دیگر علوم کا درس دیا کرتا تھا۔ اُس نے ۴۶۲ھ میں دنیا سے رحلت کی۔

سعید بن ابی الخیر بن عیسیٰ (دیکھو ابونصر)

(۳۳۳) **سعید بن اشرونی** (حکیم)

ابو الفخائم سعید بن ہشام الشدین اشرونی۔ بغداد کے مشہور طبیبوں میں اور بایران عضدی کا ملازم تھا۔ خلیفہ مقتضی لامر اللہ کے عہد میں اُس کو بہت کچھ عزت و جاہ حاصل ہوئی۔

(۳۳۴) **سعید بن بطریق** (حکیم)

مصر کے قدیم اسلامی پایہ تخت شہر قنطا ط کا رہنے والا۔ مذہباً عیسائی۔ علم اور عمل دونوں کے اعتبار سے فاضل طبیب اور اپنے کام کا عمدہ ماہر تھا۔ اپنا مذہب ہی علم بھی بہت اچھا رکھتا تھا۔ ۲۶۳ھ میں پیدا ہوا۔ قاہرہ بادشاہ فاطمی خلیفہ مصر کے عہد میں اسکندریہ کا بطریق مقرر ہو کر ”اڈوشیوس“ کے نام سے مرموم کیا گیا۔ یہ واقعہ ۳۲۱ھ کا ہے اُس وقت سعید بن بطریق کی عمر تقریباً ساٹھ سال کی تھی۔ سات برس چھ ماہ اس معزز دینی عہدہ پر رہا۔ اس مدت میں اُس کو اپنی قوم کے سخت اختلاف کی وجہ سے

بہمت پریشان رہتا پڑا۔ آخر اسکندریہ ہی میں ماہ جب ۳۲ھ کی آخری تاریخ کو
بعاوضہ سہال علیل ہو کر دنیا سے گزر گیا ۛ

سعید بن بطریق کی تصانیف حسب ذیل ہیں ۛ

(۱) - کتاب الطب - علم و عمل و دوا شعبوں کی ایک سیاض ہے۔ اور طب میں بس انکی
یہی ایک تالیف ہے۔ اسکے علاوہ اور کتابیں دیگر مباحث پر ہیں۔ مثلاً ۛ

(۲) - کتاب الجدل میں المخالف والنصرانی۔ یعنی مباحثہ پر ۛ

(۳) - کتاب نظم الجوامہ بر تین مقالوں میں۔ یہ بھی عیسائی مذہب کی دینیات سے متعلق
ہے۔ اور اس میں مسیحی اصحاب کی مقدس تواریخ۔ تہوار کے دن۔ اُن کے پیشرو
خلفا اور شاہان نظام۔ بطریقوں وغیرہ کے حالات زندگی۔ تاریخ وادوت ووقا
اور سرگذشت حیات یہ سب تفصیل مناسب طرح ہے۔ اس کتاب میں ایک ضمیر
سعید بن بطریق کے بعد اُس کے کسی رشتہ دار یا بھتیجی بن سعید بن یحییٰ نامی نے
اور شامل کیا ہے جس کا نام کتاب تاریخ الذیل ہے ۛ

(۳۳۵) سعید بن توفیل (حکیم)

مذہب عیسائی اور ماہر طبیب تھا۔ امیر احمد بن طولوں حاکم مصر کا درباری طبیب اور
مستند علیہ تھا۔ سفر و حضر ہر حالت میں اُسی کی خدمت کیا کرتا۔ مگر جیسا کہ اوپر ذکر ہو چکا
جب ابن طولوں سفر شام سے مرض اسہال میں مبتلا ہو کر سخت ضعیف مزارع ہوا۔ اور
مصر میں واپس آیا تو سعید کو نظروں سے گرا دیا۔ ہر چند یہ لائق حکیم اُسے نیک مشورہ
دیتا لیکن ابن طولوں اس کی ہدایتوں کے خلاف کر کے اپنی موت کا خود سامان کرتا
رہا۔ ایک روز جبکہ امیر کو حرم کی عورتوں کے لئے کسی طبیب کے مقرر کرنے کی ضرورت
تھی اُس نے سعید بن توفیل سے مشورہ کیا۔ سعید نے اپنے فرزند کو اس خدمت کے
لئے پیش کیا جو ایک ہونہار معالج اور خوش شکل نوجوان تھا۔ امیر نے اُس کو دیکھ کر کہا۔
”حرم میں ایسے حسین جوان کا کام نہیں۔ وہاں نہایت بد صورت طبیب کھانا کھائے“

سعید کے پاس ایک بد صورت سیاہ فام خادم تھا جو بعض اوقات دو سازی میں مصروف رہتا۔ سعید نے اُس کو طیب بنا کر امیر کے حضور میں پیش کر دیا اور ابن طولون نے اُس پر شکل کر کے نظر کو حرم سرا کا طیب مقرر کیا۔ اس شخص کا نام ہاشم تھا۔ ہاشم نے بیگم کو حُسن افروز اور بال بڑھانے والی۔ معین محل اور دیگر عورات کے حسبِ منشاء و دائیں دسے ویکر اپنا ایسا گرویدہ کر لیا کہ آخر وہ اُن کی سفارش سے امیر کا بھی طبی مشیر بن گیا۔ اور طبعی کمینہ بن کے سبب اپنے محسن آقا سعید بن توفیل کو ضرر پہنچانے پر تیار ہو گیا۔ ابن طولون کو دست کی شکایت بہت دق رکھتی تھی۔ ہاشم نے اُس کو سخت دوا بھی غذا کھانے کی رائے دی۔ اس سے دست تو رُک گئے مگر گرائی شکم پیدا ہوئی۔ سعید نے دوا دی اور پھر اس سال آنے لگے۔ پھر تو ابن طولون اُس پر بہت بگڑا اور اُسے سزلے تاویانہ دلا کر شہر میں لشہیر کیا۔ ابن طولون نے خیال کیا کہ سعید اُس کو دوا دے دوائیں دیکر جان سے مارنا چاہتا ہے۔ سعید اس اہانت کی کوفت سے چند روزہ ہار کر مر گیا۔ اور اسی سال سعید کی وفات سے چند ماہ بعد ابن طولون بھی فوت ہوا۔ سعید کی وفات کا ۳۶۹ھ تھا۔

(۳۳۶) سَعِيدُ بْنُ عَبْدِ الرَّحْمَنِ (حکیم)

ابو عثمان کنیت۔ سعید بن عبد الرحمن بن محمد بن عبد ربیع نام سلاطین و خلفائے بنی امیہ اندلس کے خاندان سے۔ اور مشہور عربی شاعر احمد بن محمد بن عبد ربیع مصنف کتاب درالعقد کا بھتیجا تھا۔ احمد بن محمد بن عبد ربیع شاعر کی ولادت ماہ رمضان ۲۳۶ھ میں ہوئی تھی۔ اور وہ ماہ جمادی الاولیٰ ۳۲۶ھ میں فوت ہوا۔

سعید بن عبد ربیع فاضل طیب اور علم درجہ کا شیریں کلام شاعر تھا۔ طب میں اُس کی ایک عمدہ نظم بحر رجز میں پائی جاتی ہے۔ جس سے اس کی علمی قابلیت اور تحقیقِ مذاہب کا پتہ چلتا ہے۔ علمِ طبیعیات، نجوم، اور تکلیفات میں بھی خاصہ دخل رکھتا تھا۔ علن جیسے اُس کا مذہب یہ تھا کہ بخاروں کے حالج میں سرد دواؤں کے ساتھ کسی قدر گرم دوا بھی

ضرور شریک کیا کرتا۔ اُس نے کسی بادشاہ کی طبی خدمت نہیں کی۔ قبل از وقت باطلہ مرض سے پہلے آدمی کی شکل اور حالت دیکھ کر آئندہ بیماری کا حال معلوم کر لینے میں اُس کی نگاہ بہت گہری تھی۔ آب و ہوا کے تغیرات کا علم بخوبی رکھتا تھا۔

سلیمان بن ایوب نامی ایک فقیہ عالم کا بیان ہے کہ وہ بخار میں سخت علیل تھا۔ اور کوئی علاج کارگر نہیں ہوتا تھا۔ اتفاق سے ایک دن سعید بن عبد ربیعہ اُس کے مکان کی طرف سے شہر کے حاکم احمد بن عیسیٰ کے یہاں جاتا ہوا گزرا۔ سلیمان کا باپ ایوب دروازہ مکان پر بیٹھا تھا۔ اُس نے سعید سے سلام اور مزاج پرسی کی۔ سعید نے سلیمان کو علیل اور ضعیف دیکھ کر دریافت کیا کہ اس جوان کا کیا حال ہے۔ مرض کی کیفیت بیان کی گئی علاج کی نسبت دریافت کیا وہ بھی بتایا گیا۔ سعید نے کہا کہ یہ علاج غلط ہوا ہے۔ اور اپنے گھر جا کر چودہ گولیاں بھیجیں کہ ایک گولی روزمرہ استعمال کی جائے۔ دو ہفتہ میں کامل صحت ہو گئی اور کوئی شکایت باقی نہ رہی۔

سعید بن عبد ربیعہ کی تصانیف میں حسب ذیل کتابیں ہیں:-

(۱) کتاب قرا دین (۲) تعلیقات اور مجربات طبیہ (۳) ایک قصیدہ طب میں

(۳۳۷) سعید بن ہبۃ اللہ (حکیم)

ابو الحسن سعید بن ہبۃ اللہ بن الحسین بن طب کے ممتاز ماہرین میں۔ اور علوم فلسفہ و حکمت میں فاضل راجل تھا۔ خلیفہ مقتدی بامر اللہ کے زمانہ میں اُس کا دوبارہ طبیب رہا۔ پھر مقتدی بامر اللہ کے بیٹے خلیفہ مستظہر باللہ کی خدمت میں بھی سربراہ دروہ اطباء کے شمار میں شامل تھا۔ نہایت نامور اور اچھا معالج مانا جاتا تھا۔ بلکہ اپنے نازک کافروا کل کے ۲۳۰ جمادی الاخریٰ یوم شنبہ ۳۶۷ھ میں پیدا ہوا۔ ابی العلماء بن التلمیذ ابی الفضل بن یساف۔ اور عبدان کا نسب۔ سے طب فلسفہ اور منطق وغیرہ کی اکثر کتابیں تصنیف اور فراغت تحصیل کے بعد علوم حکمیہ کے درس و طبی معالجات میں ایسی شہرت پائی کہ بہت جلد و بار شاہی میں رسائی حاصل کر لی۔ تصنیف و تالیف کے مشاغل سے بھی

خالی نہ رہا۔ بیشتر طبی۔ فلسفی۔ اور منطق کتابیں اُس کی یادگار ہیں۔ ۶۔ برہج الاولیٰ یوم
یکشنبہ ۲۹۵ھ کو ۱۵۶۱ سال کی عمر پا کر فوت ہو گیا۔ اُس نے اپنے لائق شاگردوں کی
ایک جماعت زندہ یادگار چھوڑی۔ زندگی بھر بیمارستان عصفی واقع بغداد میں
اعلیٰ المعالج رہا۔

اس کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| (۱)۔ کتاب المغنی فی الطب | (۴)۔ کتاب التلخیص النظامی |
| (۲)۔ مقالہ اُن دو اؤں کی ترکیب میں جو | (۵)۔ کتاب خلق الانسان |
| کتاب المغنی میں بیان ہوئی ہیں | (۶)۔ کتاب یرقان کے بیان میں |
| (۳)۔ کتاب الاقناع یہ بھی فن طب میں ہے | اور چند دیگر کتب |

(۳۳۸) سقراط (حکیم)

بقراط کے ا بعد زمانہ میں جبکہ یونان فن طب کے موجدوں اور مجددوں سے
خالی تھا۔ اس حکیم نے علاج میں نام پایا اور بقراط کی کتابوں پر مشرک ہیں۔

(۳۳۹) سقراط (حکیم)

سقراط۔ سقراط نفیس کا فرزند ارجمند تھا۔ یونان کے مشہور شہر ایتھنز میں
پیدا ہوا۔ اور وہیں تعلیم و تربیت پائی۔ بدوشعور سے پاک بازی۔ انصاف پسندی
ریاضت۔ نیکدلی۔ خدا پرستی۔ سچائی۔ دنیا سے بے تعلقی۔ اور علم و بردباری کی مثال
رہا۔ تمام زندگی علم و حکمت کی خدمت اور لوگوں کو بت پرستی سے نفرت دلانے میں گزار دی
یہی خدا پرستی اُس کی موت کا سبب بنی۔ کیونکہ اُس کی قوم بت پرست تھی اور وہ
ہمیشہ اُن کو بتوں کی عبادت سے باز آنے اور ایک بے مثل اور ان دیکھے خدا کی
طاعت کرنے کی ہدایت کرتا رہتا تھا۔ بڑے بڑے معزز یونانی سرداروں اور اُن
کے دینی پیشواؤں سے اس بارہ میں بحث و مناظرہ کیا کرتا۔ یہاں تک کہ وہ اُسکی

دلیلوں کا جواب دینے سے عاجز رہے تو کھسیانے ہو کر جاہل عوام کو اُس کے حلاوت جوش دلایا اور فرمانروائے وقت کو مجبور کیا کہ وہ سقراط کو قتل کر دے۔ بادشاہ سقراط کے علم و فضل کا گرویدہ تھا اور چاہتا تھا کہ اس خدا پرست حکیم کو معزز و مکرم رکھے۔ لیکن عام رعایا کی شورش سے ناچار ہو گیا۔ سقراط کو اُن کے خوش کرنے کے لئے قید کر دیا۔ اور پھر عوام کی شرارت روکنے کے لئے اُسے نہر پا کر قتل کر دیا۔

بادشاہ اور سقراط کے مابین کئی مناظرے ہوئے تھے۔ وہ مناظرات محفوظ رہے۔ سقراط کی پراہ حکمت باتیں۔ اُس کے نرین مقولے۔ نصیحتیں اور وعظ کی تقریریں اُس کے فضل و حکمت پر دال ہیں۔ صفات باری تعالیٰ میں اُس کے آراء کا جوڑ نیا غوریں اور بن تلیس کی رائیں ہیں اختلاف ہے تو صرف اتنا کہ اعتقاد کے بارہ ہیں وہ کمزور رہے رکھتا تھا اور اس معاملہ میں اُس کا مذہب نہ تو تحقیقی مذاہب کے مقابل تھا اور نہ خالص فلسفی خیالات کا نتیجہ منصور ہو سکتا تھا۔

اہل یونان نے اپنے دستور کے مطابق اُس پر زور ڈالا کہ وہ شادی کرے۔ یونان والے اپنے نامور حکماء کو لا ولد اور مقطوع النسل نہیں دیکھنا چاہتے تھے۔ سقراط نے اُن کی بات تو مان لی لیکن شرط یہ قرار دی کہ حد درجہ کی ہمزاج اور جاہل عورت سے عقد کرے گا۔ آخر ایسی ہی عورت تلاش کی گئی اور وہ سقراط کے لیے باندھی گئی۔ آپ بڑی فرخ دلی سے اُس کی ہمزاجی اور غیظ و غضب کو برداشت کرتے تھے۔ اور کہا کرتے کہ عام جاہلوں کی تلخ و ترش باتیں سننے کی برداشت یونی پیدا ہو سکتی ہے۔ حکمت کی قدر و منزلت اس درجہ تک مد نظر تھی کہ اپنے بعد اُس نے والے علم دوست شاہیقین کو اپنے داعی کارناموں سے محروم رکھا۔ آپ کی لے میں علم و حکمت کا بقید تحریر لانا اُس کو خوار کرنے کے برابر تھا۔ کہا کرتے کہ حکمت ایک مقدس لطیف اور نساو سے بری جوہر ہے اس لئے اُسے زندہ نفوس ہی میں ودیعت رکھنا لازم ہے اور مردار جانوروں کی کھالوں میں پیٹنے سے اُس کو ضائع کرنا ہے۔ ہنسی خیال سے نہ تو کوئی کتاب تصنیف کی اور نہ شاگردوں کو اجازت دی کہ وہ درس کی تقریر

لکھ لیا کریں۔ بس زبانی ہی تعلیم دیتا اور تلامذہ کو حافظہ سے کام لینے کی ہدایت کرتا رہتا۔ درس کا یہ طریقہ سقراط نے اپنے اُستاد طیمائوس سے سیکھا تھا۔ بچپن میں جب وہ اُس کے پاس پڑھا کرتا تھا ایک دن اُستاد سے کہا کہ وہ آپ کیوں اجازت نہیں دیتے کہ جو کچھ میں آپ کی زبان مبارک سے سُنتا ہوں اُس کو لکھ کر مدون کر لوں۔ ”طیمائوس نے جواب دیا: ”تم کو مروار جاؤروں کی کھالوں پر بڑا اعتماد ہے۔ اور زندہ دلوں سے اتنا اجتناب۔ ان لو کہ تم کو راستہ میں کوئی آدمی ملے اور کوئی علمی مسئلہ دریافت کر بیٹھے تو کیا یہ اچھا ہوگا کہ تم اُس سے کہو ”گھر چل کر اور کتابیں دیکھ کر جواب دوں گا“؟ اگر یہ بات پسندیدہ نہیں ہو سکتی تو لازم ہے کہ حافظہ سے کام لو اور علم کو دل و دماغ میں محفوظ رکھو۔“ سقراط نے یہ بات گروہ میں باندھ لی اور اسی پر خود بھی عامل رہا۔ وہ دنیا کی بہت کم پردہ کرتا تھا اور عیش و راحت کے سامان کچا بالکل خواہاں نہ تھا۔

فراموش وایان یونان کی عادت تھی کہ وہ دشمن سے جنگ یا غیر ملکوں پر حملہ کرنے جاتے تو اپنے ملک کے حکماء کو بھی ساتھ لیجا یا کرتے۔ اسی دستور کے موافق سقراط بھی ایک بار شاہ یونان کے جلوں میں میدان جنگ کی طرف گیا۔ سب تو خیموں اور خرگاہوں میں رہتے مگر آپ ایک آٹے ہوئے کوئین میں رہتے اور سردی سے بچنے کے لئے رات کو اُس میں گھس جاتے اور صبح کو دھوپ میں نکل بیٹھتے۔ اسی وجہ سے آپ کا نام ”سقراط الجُب“ مشہور ہو گیا۔ ایک دن اسی طرح کوئین کے مَن پر بیٹھے تھے کہ بادشاہ کا گذر اُس طرف ہو گیا اور وہ آپ کو اس حالت میں دیکھ کر کہنے لگا۔ ”سقراط! کیا سبب ہے کہ تم ہم سے نہیں ملتے۔ کیوں دربار میں نہیں آتے؟“ سقراط: ”جہاں پناہ فرصت نہیں کہ حاضر ہوں۔“ بادشاہ: ”آخر وہ کیا ایسا کام ہے جس سے آپ کو فرصت نہیں ملتی؟“ سقراط: ”یہی زندگی بسر کرنے کے سامان کی فکر میں۔“ بادشاہ: ”تو پھر ہمارے پاس آؤ یہ سامان وہاں تیار ہے اور تم کو ہمیشہ ملتا رہیگا۔“ سقراط: ”جہاں پناہ! اگر میں سمجھتا کہ وہ سامان آپ کے

پاس مل جائیگا تو پھر اُسے کیوں چھوڑتا؟ بادشاہ نے میں نے سنا ہے کہ تم بتوں کی پرستش کو برا کہتے ہو؟ سقراط نے میں یوں تو نہیں کہتا، بادشاہ نے پھر کیا کہنے ہو؟ سقراط نے میں تو یہ کہتا ہوں کہ بتوں کی پوجا بادشاہ کو مفید اور سقراط کو مضر ہے۔ کیونکہ بادشاہ اُس کے ذریعہ سے اپنی رعایا پر حکمرانی کرتا اور ملک کا خراج وصول کیا کرتا ہے اور سقراط کو معلوم ہے کہ بتوں کی عبادت سقراط کا اُس وقت تک کچھ بنا بگاڑ نہیں سکتی جب تک کہ وہ ایک رزق دینے والے خالق کا قائل ہے۔ اور مانتا ہے کہ وہ پروردگار اُس کو بدی کی سزا اور نیکی کا ثواب دیگا۔ بادشاہ نے تو پھر تمہیں کچھ ضرورت ہے؟ سقراط نے بے شک۔ اور وہ یہ کہ آپ اپنے گھوڑی کی باگ موڑ کر میرے پاس سے تشریف لے جائیں۔ آپ کے سپاہیوں نے میری دھوپ روک لی ہے۔ بادشاہ حکیم کا یہ ہتھکنڈا دیکھ کر متحیر رہ گیا اور اُس کے لئے خلعت فاخرہ اور زر نقد منگوا کر پیش کیا۔ سقراط نے ریشم اور دیبا کے کپڑے اور زرو حواہر کی کشتیاں دیکھ کر بادشاہ سے کہا۔ حضور والا وعدہ تو آپ نے یہ کیا تھا کہ زندگی قائم رکھنے کا سامان عطا کریں گے مگر دیتے ہیں وہ چیز جو موت کی نشانی ہے۔ سقراط کو کنکر پتھر اور کیڑوں کے لعاب کی کوئی حاجت نہیں۔ اُس کو جس چیز کی ضرورت ہے۔ وہ ہر جگہ اُس کے پاس موجود ہے۔

سقراط کی گفتگو رموز و کنایہ کے طور پر ہوا کرتی تھی۔ اس امر میں فیثاغورس کا پیڑھٹھا مثلاً اُس کا قول ہے میں نے حیات کی علت تلاش کرتے وقت موت کو پایا۔ اور جب موت کو پایا تو مجھے معلوم ہوا کہ میرے حق میں کس طرح زندگی بسر کرنا مناسب تھا۔ مطلب یہ ہے کہ جو شخص خدا پرستی کی زندگی چل کرنا چاہے اُس پر واجب ہے کہ پہلے ظاہری افعال اور خواہشوں سے اپنے بدن کو مردہ بنالے یعنی پاک کر ڈالے اور اپنی طاقت کے اندر جہاں تک اُس سے ہو سکتا ہے نفس کشی اور ریاضت کرے۔ پس ایسی صورت میں وہ حق پرستی کی زندگی بسر کرنے کے قابل ہوگا۔ اور اسی طرح اور بہت سے مقولے اُس سے منقول ہیں۔

سقراط کے معاصرین نے اُس سے بہت پرستی کے بارہ میں دریافت کیا کہ
 یہ کیسی چیز ہے تو اُس نے کہا: بہت بُری چیز ہے۔ خبردار بت پرستی کے پاس نہ
 جانا۔ اس مذموم عادت کو ترک کرو۔ عبادت کے لائق خدائے واحد کی ذات ہے۔
 جس نے تمام دنیا کو اپنی قدرت کاملہ سے پیدا کیا وہ صاحب حکمت اور ہر شے پر قادر
 ہے۔ خود اپنے ہاتھ سے تراشا اور گھڑا ہوا پتھر جو نہ بولتا ہے اور نہ بچھتا اور نہ سنتا
 ہے۔ اور نہ اُسے کسی چیز کا احساس ہے۔ کب اس قابل ہے کہ اُس کی پستیش کی جا
 سقراط نے لوگوں کو نیکی اور اچھے کام کرنے پر ترغیب دلائی۔ اچھی باتوں کی ہدایت
 کی اور مجسے کاموں سے منع کیا۔ اُس زمانہ کے کاہنوں اور دینی ارکان کو سقراط کی
 دعوت کا علم ہوا۔ اور وہ آگاہ ہوئے کہ سقراط بہت پرستی کا دشمن ہے اور لوگوں کو
 اس سے باز رکھتا ہے تو انہوں نے اُس کے واجب القتل ہونے کا فیصلہ صادر
 کر دیا۔ سقراط کے قتل کا فتوہ ایٹھنہ کے گیارہ قاضیوں نے دیا تھا۔ اُس کو
 قوتیوں نامی زہر پلایا گیا۔ قاضیوں نے سقراط کو واجب القتل قرار دیا تو بادشاہ
 کو یہ بات سخت گراں گزری لیکن اُس کی مجال نہ تھی کہ قاضیوں کے حکم کی خلاف ورزی
 کرنا لہذا اُس نے سقراط سے دریافت کیا کہ وہ کس طریقہ سے قتل ہونا پسند کرتا ہے۔
 سقراط نے زہر پی کر جان دینا پسند کیا اور بادشاہ نے اُس کی خواہش منظور کر لی۔
 اہل ایٹھنہ کا معمول تھا کہ وہ ہر سال ایک جہاز مخالف سے بھر کر افولوں
 دیوتا کے مندر پر مندر چڑھانے کے لئے روانہ کیا کرتے تھے اور جب تک وہ جہاز
 واپس نہ آتا ایٹھنہ والے کسی مجرم کو قتل یا کوئی اور کام نہیں کیا کرتے تھے سقراط
 واجب القتل قرار پا کر قید کر دیا گیا کیونکہ جہاز دیوتا کے مندر کو گیا تھا اور بادشاہ
 و طوفان نے اُس کی واپسی میں بہت دیر لگا دی اس لئے سقراط عرصہ تک قید
 رہا۔ اُس کے شاگرد اور معتقدین زندان خانہ میں اُس سے ملنے جایا کرتے تھے
 اور وعظ و حکمت کی باتیں سنا کرتے۔ تلامذہ علمی مسائل حل کرتے رہتے اور اس
 خیال سے کہ اب اس حکیم استاد زمانہ کا خیر وقت بہت قریب ہے کمال برنج و الم

اُن کے دلوں پر چھایا ہوا تھا۔ ایک دن شاگردوں کا گروہ حسب معمول زندان خانہ میں گیا۔ اُن میں سے اقریطون نامی ایک شاگرد جو سقراط کا نہایت عزیز و خیر خواہ تھا اُس نے کہا کل یا پیرسوں جہاز واپس آجائیگا۔ میں نے بمشکل ان محافظوں اور جیل کے پاسباؤں کو رشوت دیکر راضی کر لیا ہے کہ آپ کو خفیہ طور سے بھگا کر شہر "رومیہ" بچالیں اور وہاں پہنچ کر تم اہل ایجنٹس کے قبضہ سے باہر ہو جائینگے۔" سقراط نے جواب دیا "تم کو بخوبی معلوم ہے کہ میرے پاس چار سو روپیوں کی رقم نہیں ہے۔" اقریطون "ہم یہ کم کہتے ہیں کہ آپ روپے کا انتظام کریں اور قرض وام سے جس طرح ممکن ہو ہم پہنچائیں۔ ہماری دولت کس کام آئیگی۔ ہم بخوشی آپ پر اپنا تمام مال قربان کر سکتے کو تیار ہیں۔" سقراط "اقریطون! یہ شہر میرا وطن ہے اور مجھ پر جو ظلم ہو رہا ہے وہ اپنے ملک والوں اور بھائی بندوں کی طرف سے ہے۔ تم بخوبی جانتے ہو کہ میں کوئی مجرم نہیں۔ نہ میں نے خون کیلے ہے۔ نہ چوری اور بدکاری کا ترکب ہوا ہوں۔ صرف اس وجہ سے کہ اہل ملک کو ظلم و بدکاری سے منع کرتا۔ بتوں کی پوجا سے باز رکھنا چاہتا اور خدائے واحد کی عبادت پر متوجہ بناتا ہوں۔" انہوں نے جیسے قتل کا فتوے دیدیا ہے۔ اور یہ بات یقینی ہے کہ میں جہاں کہیں بھی جاؤنگا اس عادت کا مجھ سے چھوٹنا غیر ممکن ہے۔ تو ایسی حالت میں رومیہ کے لوگ میرے ساتھ کب رعایت کریں گے۔ جبکہ خود میرے اہل وطن میرے دشمن ہو گئے تو غیر بدرجاء اولی مخالف اور دشمن جان ہو گئے۔ اس لئے بہتر یہی ہے کہ میں اپنوں کے ہاتھ سے مارا جاؤں اور غیروں کی ایذا نہ اٹھاؤں۔"

اقریطون "خیر اگر آپ اپنی جان عزیز نہیں رکھتے تو کم از کم اپنے بال بچوں کی پرہیزگار کریں۔ آپ کے بعد اُن کا پر سناں حال کون ہو گا؟"

سقراط "وہ رومیہ بھیج دئے جائیں تو وہاں اُن کی خبر کون لیگا۔ یہاں میں نہ ہونگا تو تم لوگ موجود ہو اور مجھے یقین ہے کہ اُن کی دستگیری کرو گے۔"

تیسرے دن صبح سویرے ہی سقراط کے شاگرد اُس کے پاس آئے۔ اُن کے

آنے کے کچھ دیر بعد داروغہ جیل خانہ بھی آگیا اور گیارھوں قاضی بھی آمو جوہے۔
 قاضی میرزا کمرچھکائے سقراط کے پاس کھڑے رہے اور پھر باہر چلے گئے۔
 داروغہ جیل نے سقراط کی بیڑیاں اور ہتھکڑیاں کھول دیں۔ اور اُسکے شاگردوں
 کو اُسٹاد سے آخری ملاقات کی اجازت دیدی۔ شاگردوں کی جماعت آئی اور سقراط
 کو حلقہ میں لے کر بیٹھ گئے۔ سقراط پلنگ سے اُتر آیا اور زمین پر بیٹھ گیا۔ اُس نے
 اپنی پنڈلیاں کھول کر انہیں ہاتھوں سے ملا اور پھر کپڑے سے مضبوط باندھ دیا۔
 اور جب اس کام سے فارغ ہو گیا تو کہا: ”خدا کی مرضی کے بھی کچھ عجیب کھیل ہیں۔
 اُس نے ایک دوسرے کی مخالف چیزوں میں باہم یوں فرق کیا ہے کہ ایک دوسرے
 کی فاصل اور جدا بنانے والی ہے۔ کوئی آرام ایسا نہیں جس کے بعد تکلیف نہ ہو اور
 ہر تکلیف کے بعد راحت کا ہونا بھی یقینی ہے۔“ سقراط کی اس بات پر علمی بحث
 شروع ہو گئی سیماس۔ اور فیدون نے اُس سے انحال نفس کے متعلق سوالات کئے
 اور سقراط نے تقریر آغاز کی۔ اُس وقت سقراط اپنے معمول کے مطابق تقریر کر رہا تھا۔
 رنج اور خوں کی کوئی علامت اُس کے بشرہ سے عیاں نہ تھی۔ وہ بڑے اطمینان سے
 علمی مسائل کی تشبیح کرتا رہا۔ اثنائے گفتگو میں ظرافت اور مذاق کی چاشنی بھی آتی جاتی
 تھی۔ لوگ سقراط کی جرأت اور دل کی مضبوطی کے قائل ہو گئے اُن کو حیرت تھی کہ
 اس شخص کو موت کا کچھ بھی ہراس نہیں اور اُس کے اخلاق میں ذرا بھی فرق نہیں
 آیا ہے۔ یہ معلوم ہوتا تھا کہ گویا اُس کے قتل کا حکم صادر ہی نہیں ہوا ہے۔ مگر سقراط
 کے شاگردوں کے دل رنج سے بھرے تھے۔ آخر سیماس نے کہا کہ ”اس وقت
 جبکہ آپ ہتھیلے مرگ ہو رہے ہیں۔ آپ سے باریک علمی مسائل دریافت کرنا
 بڑا معلوم ہوتا ہے اور سخت نامناسب حرکت ہے لیکن چپ رہنے میں سخت حسرت
 رہ جائیگی کیونکہ کل کو ہماری تسکین و تشفی کرنے والا خاک میں مل گیا ہوگا۔“
 سقراط نے جواب دیا: ”سیماس۔ تم کو جو کچھ دریافت کرنے کی ضرورت ہو۔
 بلا تامل پوچھو۔ میں اس بحث سے نہایت خوش ہوتا ہوں۔ تحقیق تخی سے بہتر

کوئی بات نہیں۔ اور میرے نزدیک سب حالتیں یکساں ہیں اس حالت اور دوسری حالت میں مجھے کو اظہار حق کے لئے کوئی فرق نہیں نظر آتا۔ اگر چاہ میں بہت سے شریف نیکدل اور خوش اخلاق دوستوں سے جدا ہو جاؤنگا لیکن اگر تم مجھ سے سنی ہوئی باتوں کے معتقد اور یقین کرنے والے ہو تو سمجھ رکھو کہ میں یہاں سے جا کر اُن دوسرے نیک صفات۔ معزز۔ اور فاضل بھائیوں سے ملونگا جن کے نام ”ارسلوہس“۔ ایایس۔ اور اقلیس۔ ہیں اور تمام وہ بے مثل حکیم جو مجھ سے پہلے گزر گئے ہیں اب مجھے اُن کی ملاقات کا حظ حاصل ہوگا۔

نفس کے بارہ میں گفتگو ختم ہو چکی تو شاگردوں نے سقراط سے دُنیا کی ہیئت آسمانوں کی حرکتوں۔ اور اسطقتات کی ترکیب کے بابت دریافت کیا۔ اور سقراط بڑے اطمینان کے ساتھ اُن کے تمام سوالوں کے جواب دیتا گیا۔ پھر اُس نے بہت سے علم الہیات اور اسرار خداوندی کے قصے اُن لوگوں سے بیان کئے اور اس سے فارغ ہو کر کہا: ”اچھا اب ہمارے غسل کرنے کا وقت آگیا ہے۔ جس کے بعد ہم نماز پڑھیں گے اور مناجات کریں گے۔ یہ مناسب نہیں کہ دوسروں کو غسل میت کی تکلیف دیں دیکھو آرامانی ہم کو بلاتا ہے۔ وہ آؤس ہمارے استقبال کو آ رہا ہے۔ اب تم سب واپس جاؤ اور اپنے گھروں میں جا کر آرام کرو۔ یہ کہہ کر اٹھا اور ایک مکان میں داخل ہو کے غسل کیا۔ پھر نماز پڑھی اور دیر تک دعا و مناجات میں مصروف رہا۔ باہر لوگوں کا مجمع حسرت بھرے دل سے آنے والی مصیبت کا انتظار کرتا اور یہ خیال کر کے کہ اب کچھ دیر میں ایسا لائق اور دانا حکیم اُن کے ہاتھوں سے نکل جائیگا جو اُن پر باپ کی طرح مہربان تھا اور اُن کے دماغوں اور عقولوں کو بھالت و بد اخلاقی کے رنگ سے پاک کیا کرتا تھا۔ وہ روتے تھے کہ اب ہم تمہیں ہونے والے ہیں۔ اور ہمارا روحانی باپ ہم سے جدا ہوتا ہے۔“

سقراط نماز و دعا سے فارغ ہو کر باہر آیا۔ وہ بالکل مطمئن تھا۔ اُس نے اپنی بیوی اور بچوں کو بلایا۔ اُنہیں صبر و سکون سے کام لینے کی نصیحت کی سقراط کا ایک

بڑا لڑکا جوان تھا اور دو چھوٹے بیٹے تھے۔ انہیں وصیت کر کے گھر جانے کا حکم دیا تو اقریطون نے کہا: آپ ہم کو اپنے بچوں اور گھروالوں کے لئے کیا حکم دیتے ہیں؟ سقراط نے جواب دیا: میں تم کو کسی نئی بات کی ہدایت نہیں کرتا۔ اب بھی وہی کہتا ہوں جو ہمیشہ کہتا رہا۔ اپنے نفس کے اصلاح کی کوشش کرنا۔ اگر تم اس کام میں پورے اترے تو مجھ کو بھی خوش بناؤ گے اور خود بھی مسرور رہو گے۔ پھر وہ سر جھکا کر دیر تک خاموش رہا اور اُس کے ساتھ حاضرین پر بھی سنائے کا عالم چھا گیا۔ اسی حالت میں گیارہ بجوں کا خادم آگے بڑھا اور اُس نے سقراط سے کہا: سقراط میں دیکھتا ہوں کہ اس حالت میں بھی تمہارا دل نہایت مضبوط ہے۔ تم کو معلوم ہے کہ میں تمہاری موت کا سبب نہیں ہوں بلکہ تمہارے قاتل یہ گیارہ بج ہیں اور میں مجبوراً وہ حکم کا بندہ ہوں۔ میں سچ کہتا ہوں کہ جتنے آدمی اس جگہ میں میرے سامنے آئے اُن میں مجھے تم سب سے افضل اور محبوب ہو۔ اب تم ہنسی خوشی دوا بی لو اور اُس کی تکلیف دہ چینی دھڑکے کے ساتھ برداشت کرو۔ یہ کہتے ہوئے جلاؤ کی آنکھوں میں آنسو بھر آئے اور وہ دھس چلا گیا۔ سقراط نے اُس سے کہا: تم کو کچھ بھی الزام نہیں دیا جاتا تم جس کام پر یا موز ہو اسے پورا کرو۔ یہ کہہ کر سقراط ذرا دیر خاموش رہا اور پھر اقریطون کی طرف متوجہ ہو کر کہا: اس آدمی سے کہہ دو کہ موت کا پیالہ لائے۔ اقریطون نے ایک لڑکے کو اشارہ کیا کہ جلاؤ کو بلا لے اور جلاؤ زہر کا پیالہ ہاتھ میں لئے ہوئے آمو جو دوں۔ سقراط فوراً پیالہ اُس کے ہاتھ سے لیکر پی گیا۔ اور حاضرین یہ دیکھ کر کہ اُن کے محبوب حکیم نے زہر کا پیالہ پی لیا ہے رونے لگے۔ سقراط اُن کو ظلامت اور فحاشی کرنے لگا اور اُس نے کہا: میں نے عورتوں کو یہاں سے اسی لئے ہٹا دیا کہ وہ نوحہ و زاری کریں گی۔ اور اب تم لوگ اُن کے نائب بنتے ہو۔ حاضرین شرمناک چپ تو ہو گئے مگر سچ و غم کی آگ سے اُن کے دل جل رہے تھے۔ سقراط کچھ دیر ٹھہتا رہا اور پھر یوں کہ میرے دو نو بیرو بوجھل ہو گئے ہیں جلاؤ نے کہا لیٹ جائے اور جلاؤ اُس کے پیروانے لگا اُس نے سقراط سے دریافت کیا کہ پیروں کا دباننا تم کو حسوس ہوتا ہے یا نہیں؟ سقراط نے

کہا "نہیں" پھر اور زور سے دبا کر پوچھا کہ اب کچھ معلوم ہوا جواب ملا کہ نہیں۔ اب سقراط کا بدن دم بدم سرد ہونے لگا۔ اور جلاؤ نے اُس کے شاگردوں سے کہا کہ اس ٹھنڈک کا اثر دل تک پہنچتے ہی حکیم کا دم فنا ہو جائیگا۔ افریطون نے اُس سے سوال کیا کہ "امام حکمت! ہماری عقلوں سے آپ کی عقل بہت رسا ہے اس لئے کچھ ہم کو نصیحت فرمائے" سقراط نے کہا "وہی حکم جو میں تم کو پہلے دے چکا ہوں اب بھی اُسی کی تائید کرتا ہوں" اور اپنا ہاتھ بڑھا کر افریطون کا ہاتھ پکڑ لیا۔ افریطون نے فیصل اُستاد کا ہاتھ اپنے گال پر رکھ کر کہا "پیارے اُستاد! آپ جو کچھ چاہتے ہوں ہمیں اُس کا حکم دیں" سقراط کی زبان بند ہو چکی تھی۔ وہ بول نہ سکا اور آنکھیں پھیلا کر افریطون کو دیکھتا رہا پھر اُس نے کہا "میں نے حکیموں کی جان نکلنے والے کو اپنی جان بھی سپرد کر دی" اور اسی جملے کے ساتھ وہ حکیم دُنیا سے چل بسا۔

افریطون نے اُس کی آنکھیں بند کر دیں اور ڈھانٹا باندھ دیا۔ افلاطون بوجہ بیماری کے اس موقع پر موجود نہ تھا۔ باقی شاگردوں کا گردہ حاضر تھا اور وہ سب اس مصیبت کی وجہ سے رو رہے تھے۔ بیان کیا گیا ہے کہ جس وقت سقراط مرا ہے اُس وقت خاص اُس کے شاگرد اور شاگرد در شاگرد بارہ ہزار تھے۔

سقراط کا خلیہ یہ تھا۔ سفید مگر کسی قدر بھورا رنگ۔ کمر بنی آنکھیں۔ چوڑی ہڈیاں بد صورت۔ سینہ تنگ۔ جسم بھڑا اور سست مگر جواب دینے میں بلا کا تیز تھا اور بھی گھنی اور پیچیدہ تھی۔ زیادہ لہنی بھی نہ تھی۔ اُس سے کچھ پوچھا جاتا تو تھوڑی بہرہ سر جھٹکا کے غور کرتا اور پھر ایسے الفاظ میں جواب دیتا کہ سائل کی تسکین ہو جاتی۔ تنہائی کو بہت پسند کرتا۔ کھانے پانی کی اُس کو بہت کم پرواہ ہوتی۔ عبادت بکثرت کیا کرتا اور موت کی یاد ہر وقت تازہ رکھتا تھا۔ سفر کی کم عادت تھی۔ ریاضت میں بیحد کوشش کرتا رہتا۔ لباس اونٹنی کا پہنتا۔ مگر اُس کی گفتگو و نشستیں ہوتی اور ساج کو رعب میں لے آیا کرتی تھی۔ کلام مسلسل ہوتا تھا اور اکھڑی اکھڑی باتیں نہیں کیا کرتا تھا۔ سقراط کی مدت زندگی کی نسبت مختلف اقوال ہیں۔ ایک قول

ہے کہ وہ ایک سو سال سے بھی اونچی عمر پا کر ہر سے فوت ہوا۔ اور حکیم افلاطون کی کتاب میں سقراط کی آخری تقریر درج ہے جو اُس نے اہل ایجنٹر کے رو برو کی تھی اور وہ گویا قطع حجت تھی۔ اس تقریر میں خود سقراط نے کہا ہے۔ کہ ”میری عمر ستر سال کی ہو گئی ہے اور چونکہ یہ قطع حجت کی گفتگو سقراط کی وفات سے کچھ ہی دن پہلے ہوئی تھی لہذا قیاس کیا جاتا ہے کہ اُس نے ستر یا اکتیر سال کی عمر پائی۔ تیسرا قول جین بن سہلیق کا ہے اور وہ کہتا ہے کہ سقراط اور افلاطون نے قریب قریب عمر پائی تھی اور اُس کے بیان کے رو سے افلاطون کی عمر اسی سال کی ہوئی تھی۔“

ہم سقراط کی انگریزی پر یہ قول منقوش تھا۔ جس کی لسانی خواہش اُس کی عقل پر غالب آجائیگی وہ رسوا ہو گا۔ سقراط کی حکمت آمیز باتیں بہت ہیں۔ اُن میں سے دو چار حکمتیں نمونہ کے طور پر یہاں لکھ دی جاتی ہیں۔ کہتا ہے ”جس شخص کو دنیا کا فانی ہونا معلوم ہو گیا ہو اُس کی بابت سخت تعجب ہوتا ہے کہ پھر دنیا سے غیر فانی چیز (یعنی آخرت) سے کیونکر غافل و بے پروا بنا دیتی ہے۔“ چھٹا کو ہمیشہ رنجیدہ اور متوہم رہتے ہیں۔ کہندہ در۔ حاسد۔ نیا و دہندہ۔ فقر سے ڈرنے والا مالدار۔ کسی مرتبہ کا طالب جو اُس رتبہ تک نہیں پہنچ سکتا۔ اور ادب لوگوں کے لیے ادب نشین۔“

”عقلیں خدا کی دین ہیں۔ اور علوم اپنی محنت سے حاصل ہونی والی چیزیں۔“

”انسان اُس وقت تک کامل نہیں ہوتا جب تک کہ اُس کا دشمن اُس پر اعتماد کرے لیکن اگر اُس کی یہ حالت ہو کہ دوست بھی اُس سے بے خوف نہ رہے تو اُسے کمال کیونکر حاصل ہو۔“

”عقلندہ کو جاہل سے یوں باتیں کرنی چاہئیں جیسے کہ طبیب بیمار کو باتیں کرتا ہے۔“

سقراط سے سوال ہوا کہ ”سب سے بڑھ کر مزہ دار چیز کیا ہے؟“ اُس نے جواب دیا۔

”ادب سے فائدہ حاصل کرنا اور ایسی خبر کا سُنا جو پہلے کبھی نہ سُنی ہو۔“

”خوش اخلاق ہمیشہ خوش و خرم اور مصیبت سے بچا رہتا ہے۔“

عورتوں کے بارہ میں سقراط کی رائے دریافت کی گئی تو اُس نے کہا ”وہ

کنیر کے درخت سے مشابہ ہیں۔ دیکھنے میں خوشنما اور دلفریب مگر کھاؤ تو ذہن قائل
تصانیف کے بارہ میں سقراط کی جو رائے تھی اُس کا ذکر پہلے آچکا ہے۔
اس لئے اُس نے بہت ہی تھوڑی کتابیں اپنی یادگار چھوڑیں۔ ایک رسالہ جو
اُس نے اپنے بھائیوں کے نام فلسفہ اور سنت (قانون قدرت) کا باہم بنیاس کرنے
کے بارہ میں لکھا تھا۔ کتاب معاہدہ انفس۔ ایک مقالہ سیاست میں اور کہا گیا
ہے کہ عمدہ عادت کی صفت میں بھی اُس کا ایک رسالہ لکھنا صحیح ثابت ہوا ہے۔

(۳۴۰) سقراطس طبیب (حکیم)

سقراط کے زمانہ سے بعد اور عہد جالینوس سے پہلے یونان میں اُس کو شہرت
حاصل تھی۔

(۳۴۱) سکرة الخلبی (حکیم)

حکمت کا رہنے والا مذہباً یہودی۔ اور پستہ قامت شخص تھا۔ علاج میں اُس کو
نہایت مہارت تھی اور مرض کی خوب تشخیص کرنا تھا۔ ملک العادل نور الدین محمود بن
زنگی کی ایک کینز نہایت حسینہ و جمیلہ تھی۔ سلطان کا دل اُس پر مائل تھا۔ اتفاق
سے جب سلطان عکب میں تھا وہ کینزک سخت بیمار ہوئی اور درباری اطباء کا علاج
کارگر نہ ہو سکا۔ سلطان نے کینزک کو دمشق بھیج دیا اور وزراء کو حکم لکھ بھیجا کہ اُس کا
علاج کمال تو جبر سے کیا جائے۔ اتفاق سے سکرة بھی دیگر اطباء کے ہمراہ مریضہ کو
دیکھنے گیا اور جب اور طبیب واپس چلے گئے تو سکرة نے مریضہ کو تنہا دیکھنے کی
درخواست کی۔ تنہائی میں اُس سے جان کی امان لیکر اُس کا مولد و مسکن اصلی دفترا
کیا اور معلوم کر لیا کہ وہ اپنے وطن میں گوشت کاؤ کھانے اور نمینہ پینے کی عادی
تھی۔ سکرة نے اُسے اطمینان دلایا کہ تین دن میں آپ اچھی ہو جائیں گی۔ اور گھر
آکر ایک فرسہ گوسالہ ذبح کیا جس کا گوشت بھون کر لے گیا اور مریضہ کو کھلایا۔ بعد ازاں

اُسے نبیند پلائی۔ اور تین دن یہی عمل کیا۔ کثیرہ کی صحت بالکل بحال ہو گئی اور اُس نے سکرہ کی سفارش سلطان کو لکھ بھیجی۔ چنانچہ سلطان نے سکرہ سے خوش ہو کر اُسے معافی اور جاگیر عطا کی جس کی وجہ سے وہ قارمباش سے فارغ البال ہو گیا اور باقی زندگی آرام سے بسر کرتا رہا۔ یہی جاگیر وراثتاً اُس کی اولاد میں پشتہ پشتہ تک منتقل ہوتی گئی اور وہ امیرانہ زندگی بسر کرتے رہے۔

(۳۲۲) سلامتہ بن رحمون (حکیم)

ابوالخیر سلامتہ بن مبارک بن رحمون بن موسیٰ مصر کے فاضل اطباء میں شمار ہوتا ہے۔ یہودی تھا۔ فن طب میں اُس کے کارنامے قابلِ قدر ہیں۔ افرائیم کا شاگرد شید تھا۔ اور مدت تک اُس کے ساتھ مطب میں بیٹھا تھا۔ منطق اور علوم حکمیہ میں بھی دستگاہ رکھتا تھا۔ اس فن میں وہ امیر مشرقین فائیک کا شاگرد تھا۔ مغرب کا نامور طبیب اور فیلسوف ابی الصلت مصر میں آیا تو سلامتہ بن رحمون سے اُس کا علمی مباحثہ ہوا تھا۔ اس مباحثہ کا ذکر ابوالصلت نے اپنی کتاب الرسالۃ المصریہ میں کیا ہے۔

ابوالصلت نے یہ بھی لکھا ہے کہ جب وہ مصر میں آیا ہے اُس وقت وہاں ایک اور طبیب جرجس فیلسوف نامی انطاکیہ کا باشندہ بھی اُسے ملا تھا۔ اگرچہ جرجس کوئی ذی علم اور حقیقت عالم و حکیم نہ تھا۔ لیکن اُس کی لغاطی کی قوت بہت بڑھی ہوئی تھی۔ اور چالوں کو لپٹنے کمال کا خوب قائل بنالیا کرتا تھا۔

سلامتہ بن رحمون کی تصانیف یہ ہیں۔

(۱) کتاب نظام الموجودات۔ (۲) مقالۃ فی السبب المحجب لقلة النظر۔

(۳) مقالۃ فی العلم الالہی۔

(۴) مقالۃ فی خصب ابدان النساء بمصر عند تنہای الشباب۔

(۳۲۳) سلمویہ بن بنان (حکیم)

خلیفہ معتمد باللہ عباسی کا خاص طبیب تھا۔ اس کو دربار معتمد میں بچہ رسی
 چل تھا جس قدر احکام و فرمانات خلیفہ صا ورتا وہ اسی کے قلم سے لکھے ہوتے
 تھے۔ وہ اپنے زمانہ کا بہت بڑا ذی علم طبیب تھا۔ خلیفہ معتمد اس کو بہت دوست
 رکھتا تھا۔ جس وقت سلمویہ مرض الموت میں مبتلا ہوا تو خلیفہ خود اس کی عیادت کو
 گیا اور رو کر دریافت کرنے لگا کہ آپ کے بعد میری تندرستی کی تدبیر کون کرے گا۔ سلمویہ
 نے جواب دیا کہ آپ کو علاج کی ضرورت ہو تو یوحنا بن ماسویہ سے مشورہ کیجیگا۔ مگر
 وہ بڑا فضیل گو ہے۔ جو کچھ بتائے اُسے ذرا سوچ سمجھ کر استعمال فرمائیگا۔ سلمویہ
 چند روز میں فوت ہو گیا۔ خلیفہ معتمد نے اُس کا جنازہ محل میں منگوا کھپائی طریقہ
 پر اُس کی نماز اپنے سامنے پڑھوائی اور پھر دفن کو بھیج دیا۔ معتمد کو سلمویہ کی
 موت کا اتنا صدمہ تھا کہ اُس نے ایک دن رنج کے مارے کچھ کھایا پیانہ نہیں
 سلمویہ کے بعد اُس کے حسب ہدایت یوحنا بن ماسویہ کو اُس نے اپنا طبیبی
 مشیر مقرر کیا لیکن اُس سے علاج بن نہ آیا اور خلیفہ کی تندرستی خراب ہو چلی۔ چنانچہ
 میں ہی دن بعد وہ فوت ہو گیا۔

(۳۲۴) سلیمان ابو بکر بن تلج (حکیم)

خلیفہ ناصر اموی کے عہد میں درباری طبیب تھا۔ علاج میں دستگاہ رکھتا تھا اور
 اس کی دربار رسی کا وسیلہ یہ ہوا کہ خلیفہ کو آشوب چٹم ہوا تھا۔ کسی دربار سے اس کے علاج
 کی فہم نہ تھی اور سلیمان نے اپنی بنائی ہوئی شیاف سے ایک ہی دن میں اچھا کر دیا۔
 خلیفہ نے صحت کے بعد چاہا کہ شیاف کا نسخہ اُس سے لے لیکن سلیمان ماضی نہ ہوا
 اسی طرح ایک سال اور شاہی افسر کو ضیق النفس کی سخت شکایت تھی۔ تمام اطباء کے علاج سے
 کوئی نفع نہ ہوا تھا۔ مگر سلیمان نے ایک تعویذ کھلا کر اُس کو بالکل تندرست کر دیا۔ دربار

کا علاج وہ اپنی بنائی ہوئی خاص گولیوں سے ایسا نادر کرتا تھا کہ پھر شکایت باقی ہی نہیں رہتی تھی۔ اور فوراًفاق ہو جاتا تھا۔ ایسے ہی نادر شخصے اُس کے پاس تھے۔ لیکن وہ اُن کو عیب سے بھی زیادہ غلطی رکھتا اور کسی پر ظاہر نہ کرتا۔ اخیر وقت میں اُس کو ایک ایسی بیماری ہوئی کہ اُس کی وجہ سے وہ مجبور ہو گیا اور اُسے اپنا عضو تناسل کٹوا دینا پڑا۔ اس مرض میں وہ اپنی کمزوری پر اپنی طرح واقف ہو گیا اور اُس نے سمجھ لیا کہ قدرت ایزدی کے سامنے بندہ بالکل لاچار ہے *

(۳۴۵) سمٹول (حکیم)

سمٹول بن یحییٰ بن عباس المغربی۔ علوم ریاضیہ کا فاضل۔ فن طب کا عالم۔ اور دراصل مالک مغرب کا رہنے والا تھا۔ ایک مدت تک بغداد میں سکونت رکھنے کے بعد پھر ملک عجم کی طرف چلا آیا۔ اور اخیر عمر تک وہیں رہا۔ سمٹول کا باپ یحییٰ بھی علوم حکمیہ کا ماہر تھا۔ شیخ موفق الدین عبد اللطیف بغدادی متوجع کہتا ہے کہ یہ سمٹول بغداد کا ایک یہودی نوجوان تھا۔ بغداد میں مشرف باسلام ہو گیا۔ اور اس نے جوانی ہی کی عمر میں مقام دُعا و فناء پائی۔ علم الاعداد (حساب) کا بے نظیر عالم تھا اور اپنے زمانہ کا یکسا فاضل نہایت تیز ذہن تھا۔ فن جبر و مقابلہ میں امام وقت ہوا ہے۔ اس کا قیام دیار یکسے علاقہ میں اور آذربائیجان میں زیادہ رہا۔ اس کے متعدد وسائل علم جبر و مقابلہ میں پائے جاتے ہیں۔ جن میں اس نے ابن الخشاب نخوی پر چھٹیں کی ہیں۔ ابن الخشاب سمٹول کا ہم عصر تھا اور وہ بھی حساب اور جبر و مقابلہ میں اچھی معلومات رکھتا تھا۔ جمال الدین ابن القفطی کا بیان ہے کہ سمٹول جس وقت افریقہ سے سرزمینِ شام میں داخل ہوا۔ تو پہلے ملک آذربائیجان میں گیا اور وہاں ”پہلوان“ اور اُس کے خاندانہ سے حکومت و امارت کی خدمت کرتا رہا۔ اس کا قیام شہر صرخا غ میں رہتا تھا۔ وہیں اس کے کئی بیٹے پیدا ہوئے اور سکونت پذیر رہے۔ جو باپ کے بعد اُسی کے نقش قدم پر چل کر مطلب کیا کرتے تھے۔ پھر سمٹول نے شہر موصل اور علاقہ دیارِ کرکی

طرف سفر کیا۔ جہاں پہنچ کر اُس نے اسلام قبول کر لیا۔ اور اچھا مسلمان ثابت ہوا۔ اسلام لانے کے بعد اُس نے ایک کتاب یہودیوں کے معائب۔ اُن کی جعل سازی۔ دروغ گوئی اور فساد شریف میں تحریف کرنے کے متعلق لکھی۔ اس میں ظاہر کیا کہ کن کن مقامات پر علمائے یہود نے تورات میں تغیر و تبدل کیا ہے۔ تمویل نے مسیحیوں کے قریب شہرہ آفاق ہی میں وفات پائی۔

تمویل کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|--|---------------------------------------|
| (۱) کتاب الخیال الاوسط۔ علم طب میں۔ یہ | ششہ میں فارغ ہوا۔ |
| کتاب ششہ میں بمقام بغداد۔ وزیر | (۴) کتاب المثلث القائم الزاویہ۔ |
| مؤید الدین ابی اسمعیل حسین بن محمد | یہ کتاب شریف نامی ایک باشندہ |
| کے لئے لکھی تھی۔ | حلب کے واسطے تصنیف کی تھی۔ |
| (۲) سہ سالہ بنام ابن خلدو مسائل حسابیہ | اور اس میں قائم الزاویہ مثلث کی |
| اور جبر و مقابلہ میں۔ | نہایت اچھی شکلیں اور مثالیں |
| (۳) کتاب اعجاز المہندسین۔ یہ کتاب | دی ہیں۔ |
| نجم الدین ابی الفتح شاہ غازی کے لئے | (۵) کتاب المنبری مساختہ اجسام الجواہر |
| لکھی تھی جس کا لقب ملک شاہ بن طغرل | المتخلطہ لاستخراج مجموعہ لماہ |
| تھا اور اُس کی تصنیف سے ماہ صفر | (۶) کتاب قوت باہ کے بیان میں۔ |
| (۳۴۶) سمنسن | SIMPSON. |
| | Sir James Young Simpson |

سمنسن ایک سمنسن جس کا نام طب و جراحی کی تاریخ میں نہایت روشن حروف میں لکھا گیا ہے۔ وہ اُن تھے جنہیں (فخیرات) کا دریافت کرنے والا ہے اور یہ ایسی کارآمد شے ہے کہ چاہے کتنا درد ہوتا ہو اُن کے لگانے سے ساکن ہو جاتا ہے۔ کلوروفارم سوگھلا کر مریض کو بے ہوش کر دینا اور پھر اُس پر عمل جراحی کرنا اسی کا ایجاد کردہ طریقہ ہے۔ اور اسی میں اُس کی شہرت اور نیکنامی کا لازم ہے۔ سمنسن ایک انانباتی کارلر کا

تھا وہ جون ۱۸۳۷ء کو پیدا ہوا تھا، اُس وقت اُس کے باپ کی مالی حالت بہت کمزور تھی، اُس کی ماں بہت خدا ترس، نیک بخت اور شریف طبیعت عورت تھی، وہ نو سال کا تھا جب اُس کے سر سے ماں کا دست شفقت ہمیشہ کے لئے اٹھایا گیا۔ اُس نے اپنی غیر معمولی عقلی خوبیوں کا ثبوت بارہا بچپن میں بھی دیا۔ چنانچہ اسے بعض لوگ نوخیز فلاسفر اور بعض ”خرد بزرگ“ کہا کرتے، وہ پڑھنے لکھنے میں بڑا ہشیار تھا کتب ہاتھ میں لیکر وہاں پر بیٹھ جاتا۔ پڑھنے اور روٹیاں بیچنے کے دو نوکام ساتھ ہی ساتھ کئے جاتا؟

چودہ سال کی عمر میں وہ ۱۸۳۷ء کو ایڈنبرا کی یونیورسٹی میں داخل ہوا۔ دو سال تک یونانی، لاطینی اور ریاضیات کا مطالعہ کیا۔ سائنس، علم اور سب سے کچھ لکھتا تھا یونیورسٹی میں اس کے ساتھ ایک پُرانا ہم سبق بھی داخل ہوا جو نشر پڑھنا، لکھنا، یہ دو نوہمسلے تھے اسی کی طرف دیکھ کر سائنس کو بھی ڈاکٹری پڑھنے کا شوق پیدا ہو گیا تھا۔ ایڈنبرا یونیورسٹی میں جہاں یہ پڑھتا تھا، جراحى کا اُستاد ڈاکٹر لیسٹن تھا۔ اس نے اس علم کی تحصیل میں بھی بہت جلد نام پیدا کر لیا۔ اُستاد جو کچھ بولتا اُسے غور سے سنتا بلکہ بعض ضروری باتوں کو نوٹ بھی کر لیتا۔ یہ زمانہ طالب علمی میں اُستاد کی عزت گیری نہایت بے تکلفی سے کیا کرتا، بیٹی (بیٹیج) باندھنے کا کام بھی کچھ عرصے تک لیسٹن کی زیر نگرانی کرتا رہا۔ اور اپنی ہنرمندی اور ہوشیاری سے اُستاد کو بہت خوش کیا کرتا۔ یہ ہونا طالب علم نہایت رفیق القلب اور رحمدل تھا۔ ایک دفعہ ایک عورت کا پستان اُس کے سامنے کاٹا گیا، اُسے بہت سخت تکلیف ہوئی۔ اس عرصہ میں ایک بار سائنس نے جراحی سے دست بردار ہو کر وکیل کانشی بننے کا ارادہ کر لیا جس میں وہ کامیاب بھی ہو گیا، لیکن اُس نے بہت جلد اس قصد سے رجوع کر لیا۔ ۱۸۳۷ء میں اُس کا باپ ایک ہفتہ کی علالت کے بعد فوت ہو گیا، اُس کا امتحان قریب تھا اور اُسے احتمال تھا کہ شاید وہ اُس میں شریک نہ ہو سکیگا۔ لیکن بایں ہمہ وہ چند ہی روز بعد امتحان میں شامل اور کامیاب ہو گیا۔ انیس سال کی عمر میں

وہ ایڈنبرا کے "کلج جراحاں" کا ممبر بنایا گیا۔ اس کے بعد ۱۸۳۱ء میں پھر اس نے ایم بی کی سند کے لئے تیاری شروع کر دی۔ اور ان ایام میں اُس کا بھائی ٹیوڈ اسے مدد دیتا رہا۔ ۱۸۳۲ء میں اُس نے یہ امتحان بھی پاس کر لیا۔ پھر اُس نے "مرگ بذریعہ سوزش" پر ایک اعلیٰ مضمون لکھا جسے دیکھ کر وہاں کے پتھالوجی (علم الامراض) کے اُستاد نے اُس کو پچاس پونڈ ماہوار پر اپنا معاون مقرر کر لیا۔ اُس نے تین سال تک یہ علاج بھی دی کہ وہ فن قابل (دایہ گری) کا مطالعہ کرے۔ اُس نے اس مفید مشورہ سے فائدہ اٹھا کر فرا اُس فن کو بھی سیکھنا شروع کر دیا۔ وہ جو کچھ سیکھتا اُس پر اپنے دل میں ٹوک لیا کرتا اگر کوئی ڈاکٹری طریقہ یا خیال غلط معلوم ہوتا تو اس کی کامل تفتیش کے بعد ترمیم و اختراع کی کوشش میں مصروف ہو جاتا۔ اور عملاً کامیاب ہوتا۔

۱۸۳۵ء میں اُس نے رائل میڈیکل سوسائٹی ایڈنبرا کے سالانہ اراض مشیرہ ایک مضمون پڑھا جس سے اُس کی غیر معمولی ذہانت کا عام طور پر اعتراف کیا گیا۔ اس مضمون کا ترجمہ فریچ جرن اور اطالوی زبانوں میں ہوا۔ وہ ہر سال کی گوشت خانہ کی سے واقفیت حاصل کرنے کا متنبی رہتا۔ واقعات اور اکاء سے اپنے مشاہدات کی تصدیقات ہم پہنچاتا۔ اُس کے ایک ہی پہلے مضمون سے اُس کی وسعت معلومات اور ہمت سی کتابوں کے عبور پر کافی روشنی پڑتی ہے۔ لکھو کہ اُس میں ایک سو گنا بول کا حوالہ دیا گیا ہے، اگر وہ کسی مصنف کی زبان سے آشنا نہ ہوتا تو کسی سے پڑھو واکر مطلب اخذ کر لیتا تھا۔

وہ اپنے سے پہلے لوگوں کے کمالات اور کارناموں کا تذکرہ سے قدر و ان تھا۔ مگر اُس کے وہ یہ معنی نہ سمجھتا تھا کہ اُن کے نقش قدم پر چلنا یا اندھا و صند نقلید کرنا بھی ضروری ہے۔ ۱۸۳۵ء میں اُس کے چھوٹے بھائیوں نے جیمز تینسن کو بر اعظم یورپ کو بھیجا تاکہ وہ وہاں کے ڈاکٹروں کی حالت سے واقفیت حاصل کرے۔ چنانچہ اُس نے جس سفر سے کامیاب واپس آکر اپنا مطلب کھول دیا۔ لیکن مطلب کی آمدنی اُس کی ضروریات زندگی کے لئے کتنی نہ ہوتی۔ اُس کے علاوہ پھر وہ ایک

ہسپتال کا ہاؤس سرجن بھی مقرر کیا گیا۔ اور ایک سال تک اس خدمت کو انجام دیتا رہا اس تقرری نے اُس کے مطب کو بھی پہلے کی نسبت زیادہ چمکا دیا۔ اب اُس نے فن قابلہ و ہایہ گری پر بھی لیکچر دینے شروع کر دیے۔ جب پتھالوجی (علم الامراض) کا اُستاد مستعفی ہو گیا تو مئسن عارضی طور پر اُس کی جگہ لیکچر دیتا رہا۔ اس اثناء میں وہ اپنے مضامین (لیکچر) نہایت محنت اور عزیزی سے تیار کرتا تھا۔ وہ اس قدر متذکرہ تھا کہ اُس کی صاف گوئی سے اکثر اشخاص کی ویشکنی بھی ہو جاتی۔ اور بحث و تکرار کے موقع پر ایسی جلی کشی سنانے لگتا تھا کہ سننے والے کو کبھی گوارا نہ ہو سکے۔ اسی وجہ سے کئی دفعہ دوسرے ڈاکٹروں سے اُس کا جھگڑا ہو گیا۔

۱۸۴۷ء میں جب اُس کی عمر اٹھائیس سال کی تھی، وہ ایڈنبرا یونیورسٹی میں فن دایہ گری کا پروفیسر مقرر ہوا۔ اس عہدے کے حامل کرنے کی کوششوں میں اُسے ساٹھ سات ہزار روپیہ خرچ کرنا پڑا۔ اور یہ جو کچھ اُس نے خرچ کیا اس پر پانس روپیہ نہ ہونے کی وجہ سے رشتہ داروں سے قرض لیکر لیا، مگر پروفیسری کا عہد ملتے ہی اُس کے مطب کو بہت کچھ فروغ ہوا جس کے پہلو پہ پملا اخراجات بھی بڑھ گئے بہت سے تاجر اپنی دواؤں کے متعلق اس کی تصدیق یا سند حاصل کر کے فائدہ اٹھانے کی کوشش کرتے۔ جفا کشی کا یہ عالم تھا کہ بعض وفورات بھر بیٹھاؤ لکھنا رہتا تھا۔ یونیورسٹی میں وہ اس قدر شہرت پا گیا تھا کہ اُس کے لیکچروں میں کثیر التعداد طالب علم شامل ہوتے تھے۔

۱۸۴۸ء میں اُس کی مالی حالت بہت عمدہ ہو گئی اور تیس برس کی عمر میں اُس نے دولت اور شہرت و نو چیزیں حاصل کر لیں۔ اور اس کے ساتھ ہی نیک کاموں میں بھی نام پیدا کیا۔ فیسوں کے ذریعہ سے ہزاروں پونڈ سالانہ کی آمدنی شروع ہو گئی اس زمانے میں اُس سے ایک کمزوری ظاہر ہوئی، وہ یہ کہ اُس سے اپنا وعدہ قائم نہ رکھا گیا، بعض مریضوں کے پاس اتنی دیر لگ جاتی کہ دوسروں کے لئے وقت ہی باقی نہ رہتا تھا۔

بعض لوگ اُسے دوسرے کاموں کے لئے ٹھہرا لیتے مگر وہ رحم دل اور نیک شخص تھا کسی کی دل شکنی گوارا نہ کرتا۔ لوگ اُس کی جیب میں نوٹ اور چیک وغیرہ ڈال دیا کرتے تھے۔ ایک دفعہ رات کے وقت کوئی آدمی رستمن کو بلانے آیا۔ اُس نے کھڑکی کھولنے کی کوشش کی، مگر وہ کچھ ایسی طرح بند تھی کہ نہ کھلی، روشنی کرنے کے لئے جیب سے ایک کاغذ نکال کر جلادیا، صبح کو معلوم ہوا کہ وہ دس پونڈ کا نوٹ تھا۔ اُس نے انتہائی عظیم الفرستی کے باوجود عورتوں کے امراض خصوصاً کے متعلق کئی ایک مختصر یا مفصل مضامین اپنے ہاتھ سے لکھے، یا منتی کو لکھا دئے۔ جن میں بیشتر مفید اور کارآمد باتیں تھیں۔ اور ہر ایک مضمون بجائے خود جامع اور مکمل تھا۔ اس کا یہ شوق خط کے درجہ تک پہنچا ہوا تھا کہ اُس سے پہلے کے ڈاکٹروں نے جو کچھ لکھ دیا ہے اُس سے پوری اور مکمل واقفیت حاصل ہو جائے۔ چنانچہ وہ ہر بات کے متعلق اقوال قدیمہ سے باخبر ہو کر پھر اپنے خیالات سے اُس میں اضافہ کرتا تھا۔ اور اس کو شش و محنت کے بعد اپنی رائے کے ظاہر کرنے میں ذرا تاہل نہ کرتا تھا +

جب رستمن نے سب سے پہلے عورتوں کی بیماریوں اور فن قابل یعنی دایہ گری میں کلور فورم سے کام لیا ہے اُس وقت وہ دور دور تک مشہور ہو چکا تھا۔ فن قابلہ میں اُس کی بے نظیر قابلیت مسلم تھی اور طبابت میں وہ وحید العصر تھا۔ ۱۸۴۷ء میں جبکہ اُس نے مخدرات (سن کروینے والی دوائیں) کا مطالعہ شروع کیا تھا، وہ اسکاٹ لینڈ کی طرف سے ملکہ وکٹوریہ کا طبیب خاص مقرر ہو گیا۔ اس فاضل محقق سے پیشتر کئی ڈاکٹروں نے ازالہ درد کے متعلق کوششیں کرتے ہوئے کئی ایک چیزوں کے تجربے کئے۔ پیریسٹل نے اپنے کیمیائی تجربات میں یہ امر دریافت کیا تھا کہ نشہ آور ادویہ کے سونگھنے سے درد میں تخفیف ہو سکتی ہے۔ پہلے پہل اس کو سچ سمجھا کر عمل جراحی کیا گیا۔ ۱۸۹۵ء میں ڈاکٹر پیٹرسن متوطن برمنگھم نے پھیپھڑے کی بیماری کے لئے ایفٹر سنگھانا تجویز کیا تھا، سرفری ڈیوی نے ایٹرس اوکسائیڈ گیس (غلامضکہ)

کو دافع و رد قرار دیا۔ اور اپنے مسطوروں کے ورد کو نازل کرنے میں اس سے کام لیا۔ اور ساتھ ہی اس امر کی اشاعت بھی کر دی کہ اس دافع در دچیز کو اعمال جراحی میں استعمال کرنا مناسب ہے۔ اس لئے کہا جاسکتا ہے کہ مخدرات کے ابتدائی استعمال اور کامیابی کا سہرا سر ہمفری ڈیوی کے سر باندھنا چاہئے۔ اُس سے تقریباً ایک سال بعد اُس کے شاگرد فراڈے نے یہ بیان کیا تھا، کہ سلفیڈرک ایچر کے بخارات کا بھی وہی اثر ہوتا ہے جو نائٹرس اوکسائیڈ کا۔ پھر کئی سال تک مخدرات کے تجربے بند رہے۔

۱۸۳۵ء میں لندن کے ایک ڈاکٹر نے ایچر سوئگھنے کے تجربات اپنے طلباء پر کئے۔ جس سے ان پر کامل بے ہوشی طاری ہو گئی۔ ۱۸۳۶ء میں کالیر ایک ڈاکٹر نے شہر نیوآرلینز میں ایک جہشی کا جب کہ وہ رم کے بخارات سوئگھ کر بے ہوش ہو گیا تھا، اس کے کھلے کے اترے ہوئے جوڑ کو چڑھا دیا تھا اور اُسے ذرا دیر نہیں ہوا تھا۔ اس بے ہوشی میں درد وغیرہ کا احساس نہ ہونے کی وجہ سے اس کو سمریک سے تطبیق دی گئی تھی۔ اسی ڈاکٹر نے ۱۸۴۲ء میں الکحل کے جوہر میں خستخاش کے دانے ترکر کے اور کشنیر خشک کے دانے بھگو کر ایک آدمی کو سنگھٹا کر وہ بے ہوش ہو گیا۔ پھر ۱۸۴۴ء میں ایک اور امریکن ڈاکٹر نے ایک شخص پر نائٹرس اوکسائیڈ کا تجربہ کیا۔ جسے دانت نکالنے پر کسی قسم کا درد محسوس نہیں ہوا۔ رفتہ رفتہ اس دوا کا استعمال پھیلنا گیا۔ لوگوں کو دانت نکھانے میں بڑی آسانی ہو گئی۔ امریکہ میں اور ڈاکٹروں نے بھی اس کے تجربے کئے۔ جن میں زیادہ نائٹرس اوکسائیڈ غار مضحکہ اور سلفیڈرک ایچر وغیرہ استعمال کی گئی۔ ۱۸۴۷ء میں ایک شخص کا گھٹنا کاٹنے کی ضرورت لاحق ہوئی تو اُسے ایچر سوئگھائی گئی جس سے وہ بے ہوش ہو گیا۔ ۱۸۴۷ء میں اس کا استعمال عام طور رواج پا گیا۔ سیمسن نے سب سے پہلے اسے خود سوئگھا اور اُس کے بعد ایک عورت کو جس کے پیچہ ہونے والا تھا سوئگھا یا۔ لیکن اُس کے اثر سے اُس کے رحم کے ریشے سکڑنے نہیں پائے۔ سیمسن کا بہت کچھ حوصلہ

بڑھا اُس نے اپنے تجربے اور مشاہدہ کا جلد اعلان کر دیا۔ تیسرے پہلا شخص تھا جس نے فن قابلہ (دایہ گری) میں مخدرات سے کام لیا۔

سلفیوکرک ایستھر کے استعمال سے کئی ایک خرابیاں بھی پیدا ہو جاتی ہیں، اس لئے اُس نے اسی قسم کی اور دواؤں کے تجربے شروع کر کے کئی ڈاکٹروں نے اُسے کلورافارم استعمال کرنے کا مشورہ دیا۔ اس کی دریافت ۱۹۳۱ء میں ہوئی تھی اور ۱۹۳۲ء میں اس کی پوری پوری ماہیت معلوم ہو گئی تھی۔ بہت سی محنت اور صرف زحمت کے بعد یہ محقق اس نتیجہ تک پہنچ سکا کہ کلورافارم میں نہ تو ایستھر کی سی بدولت ہے اور نہ اس کی بے ہوشی بہت جلد طاری ہونے والی ہے، اس کے علاوہ مفادِ خوراک بھی ملکی دینی پڑتی ہے، چنانچہ اُس نے دانی جنائی کے کام میں اسے بڑبڑا شروع کر دیا۔ اور اپنے جراح دوستوں کو مشورہ دیا کہ وہ بھی جراحی اعمال میں اس سے فائدہ اٹھایا کریں۔ رفتہ رفتہ کلورافارم کا رواج اس قدر ترقی پذیر ہو گیا کہ ایڈنبرا کے دوا ساز سات ہزار خوراک روزانہ تک تیار کرنے لگے۔

کلورافارم کے استعمال پر دو قسم کے حلقوں سے صدائے مخالفت بلند ہوئی۔ (۱) ڈاکٹروں کا ایک زمرہ (۲) پادریوں کا گروہ جس کی وجہ یہ تھی کہ اعمالِ جراحیہ میں کلورافارم کے استعمال سے بہت لوگ مر جایا کرتے تھے۔ کیونکہ اس دوا کا اثر دل پر نہایت مضر پڑتا ہے۔ اُن کا خیال تھا کہ اس کی بجائے ایستھر، ٹائٹریس، آکسیائیڈ، بانی کلورائیڈ، فیتھیلین وغیرہ سے کام لیا جائے تو بہتر ہے۔ اس کے بعد ایک اور مرکب تیار ہوا جس میں ایک حصہ الکحل، دو حصے کلورافارم، اور تین حصے ایستھر ملائی جاتی تھی۔ بہت سے ڈاکٹروں نے اسے کلورافارم کے تنہا استعمال پر ترجیح دی۔ اس مخدرِ اعظم یعنی کلورافارم کو رواج دینے سے تیسرے کی شہرت وہ چند ہو گئی، اُس کا مطلب اس قدر فروغ پا گیا کہ دنیا کے ہر حصہ سے اُس کے پاس مریض آنے لگے۔ اگرچہ لوگوں نے اُسے لندن میں سکونت اختیار کرنے پر ہمت مجبور کیا مگر اُس نے ایڈنبرا کو چھوڑنا گوارا نہ کیا۔ جو شخص اُس کے پاس آتا وہ اُس کی خاطر تو وضع

میں نہایت سرگرمی کا اظہار کرتا ہ

۱۸۵۹ء میں اُس نے سالہا سال کی محنت، تجربہ اور غور و فکر کے بعد ایک کتاب شائع کی، اس میں اُس نے جراحی اعمال کے بعد شریانیوں کے مُنہ بند کرنے کے متعلق نرسلے طریقے بیان کئے ہیں اور اس بات پر بے حد زور دیا ہے۔ کہ پتلی اور باریک سوئیوں استعمال کرنی چاہئیں، اس امر کا تجربہ کرنے کے لئے دوسرے ڈاکٹروں کو بھی ترغیب دی۔

۱۸۶۹ء میں اُس نے شفا خانوں کے اندرونی انتظام اور صفائی کے متعلق کوشش کرنی شروع کی۔ اس بحث کا سلسلہ چلا کر کہ ایک کمرہ میں متعدد مریض رکھنا سخت مضرب ہے۔ بیسیوں واقعات اور مشاہدات سے اپنے دعوے کی تائید و تصدیق کی اس کو بھی تجربہ کی مخالفت بھی نہایت زور کے ساتھ کی گئی۔ لیکن اُس نے کچھ پروا نہ کی۔ وہ جس بات کو اپنی دانست میں مفید سمجھتا اس کی کوششوں میں دن رات مصروف رہتا۔ کبھی ہضابین لکھتا، کبھی تجربات و مشاہدات کو باخض کہ وہ ہر وقت مختلف قسم کے مخلصوں میں الجھا رہتا۔ اس اثناء میں اُس کا مطب بھی بڑھ گیا تھا۔ اور اس طرح سے اُس کی گونا گوں مصروفیتوں نے جمع ہو کر اُسے عظیم الفرصت بنا دیا تھا۔

یہ محقق نہایت نامور ڈاکٹر تھا اُس نے بنی آدم کی بہتری کے لئے بہت سے کام کئے اور بہت سی کارآمد چیزیں دریافت کیں جن کی وجہ سے اُس کی شہرت تمام جذب دنیا کے اس سرے سے اُس سرے تک پھیل گئی۔ اور ہر طرف سے عزت افزائی ہوئی۔ فرانس کی ایک علمی انجمن نے اُسے بنی نوع انسان کی بہتری کی حجا ویزا اختراع کرنے کے صلہ میں دو ہزار فرانک کا انعام دیا۔ ۱۸۶۷ء میں اُسے ڈاکٹر کا مستقل خطاب شاہ انگلستان کی طرف سے عطا ہوا۔

سر جیمز جیمسن کو سخت سخت صدمے بھی اٹھانے پڑے۔ اُن کے کئی لڑکے عین عالم شباب میں گزر گئے، سب سے بڑا لڑکا بہت ذہین تھا۔ سمن زندگی کے آخری ایوان میں کلیسیا کے گانہ دلوں میں شریک ہو گیا۔ اور مذہبی کاموں میں نہایت جوش و ہمدردی کے ساتھ حصہ لیا۔ ۱۸۷۸ء میں اُسے درودول کا عارضہ لاحق ہوا جس سے بہت جلد

۶۔ مسیحی ۸۵۷ء کو وہ انتقال کر گیا۔ اُس کا بھائی الیگزینڈر اُس وقت اُس کے پاس تھا۔ ایڈنبرا پر اُس کی وفات کے دن تاریکی چھا گئی، لوگوں نے کاروبار بند کر دیا۔ اُس کی بیوی بھی قابل شوہر کے رنج مفارقت سے جانبر نہ ہو سکی اور چند ہی روز بعد وہ بھی فوت ہو گئی۔ دوسرا لڑکا و الزا خاندانی مال و اسباب اور خطاب وغیرہ کا وارث بنا۔ اس لائق و موافق اور محقق انسان کی زندگی ہر حیثیت سے نہایت درجہ کی سبق آموز اور قابل قدر تھی۔
سمرقندی (دیکھو بدر الدین محمد سمرقندی)

(۳۴۷) سنبلقیوس (حکیم)

بقراط اور جالینوس کے ظہور میں جو فاصل زمانہ گزرا ہے اُس میں بہت سے نامی طبیب یونان میں اور بھی ہوئے لیکن اُن کو مجتہد فن اور امام وقت ہونے کا رتبہ نصیب نہ ہو سکا۔ انہی اطباء میں سے سنبلقیوس تھا۔ یہ حکیم بقراط کا شاگرد۔ اور اُسکی کتابوں پر شرح لکھنے میں مشہور ہوا ہے۔

(۳۴۸) سورائوس (حکیم)

اس طبیب کا لقب تھا ”ذہبی“ (زرین) یہ جالینوس سے قبل ہوا ہے۔

(۳۴۹) سوروس (حکیم)

بقراط و جالینوس کے زمانوں کے مابین یونان کا ایک فاضل طبیب تھا۔

(۳۵۰) سوناخس (حکیم)

یہ حکیم بقراط اور جالینوس کے زمانوں کے مابین جو مدت فاصل ہوئی اُس میں یونان کے شہر ایجنڈرا کا ایک نامی طبیب تھا۔ دواؤں کی شناخت اور دوا سازی کے کام میں اعلیٰ درجہ کا ماہر تھا اسی وجہ سے ”دوا ساز“ مشہور بھی ہو گیا۔

لے سہروردی (دیکھو شہاب الدین)

(۳۵۱) سہلان (حکیم)

ابو الحسن سہلان بن عثمان بن کیسان مصر کا باشندہ اور مذہباً عیسائی تھا۔ مصر کے خلفاء کا درباری طبیب رہا۔ خاص کر خلیفہ عزیز بائند فاطمی کے عہد میں اس کو بڑا عروج حاصل ہوا۔ مالی آمدنی میں کوئی طبیب اس کی ہمسری نہیں کر سکتا تھا۔ ۳۸۰ھ میں فوت ہوا۔ اور بہت کچھ مال و دولت ترکہ میں چھوڑ گیا۔ اس کا جنازہ بڑی وصوم و حام سے اٹھا تھا۔

(۳۵۲) سہل کوسہ (حکیم)

ابو شاپور بن سہل نام۔ اہواز کا باشندہ تھا۔ ڈاڑھی خوب گنجان اور بھری ہوئی تھی مگر بقول ”برعکس نهند نام زندگی کا فور“ لقب کوسہ ”بے ریش مشہور ہو گیا۔ علم طب کا ماہر تھا۔ اور نہایت ظریف مزاج۔ مذاق کی عادت اس پر ایسی غالب ہوئی کہ تانت سے دور اور اچھا خاصا مسخرہ بن گیا۔ جو جس بن سنجیشوع۔ ابو زکریا طیفی تیسے بن حکم۔ اور قویہ بن ماسویہ وغیرہ کا ہم عصر تھا۔ زبان میں کسی قدر لکنت ہونے کی وجہ سے گفتگو بہ تکلف کر سکتا۔ کبھی اپنے مواصر نامی اطباء کے ساتھ کسی مریض کے علاج میں شریک ہوتا تو بجز اس کے کہ ان کے برابر گفتگو و بحث میں عاجز رہتا اور کسی قسم کی کمی اُس میں محسوس نہ ہوتی۔ علاج میں ان کا ہم پلہ تھا۔ اس کی زبان درازی سے سب نامی اطباء ڈرتے رہتے تھے کیونکہ یہ ڈرامنہ پھٹ اور بد لگام تھا۔ امیر اسلام الابرش سے اس کا گرا تعلق تھا اور زیادہ تر اُس کی خدمت میں رہتا۔ سلام کے ذریعہ سے اس کی رسائی ہر فتمہ بن اعین کی مجلس تک بھی ہوئی اور اُس کا طبی مشیر بنا۔

اس کی تصانیف میں ایک اچھی کتاب قرآباوین یا دوکار ہے۔

سیف الدین آمدی (حکیم) (۳۵۳)

ابو الحسن علی بن ابی علی بن محمد بن سالم۔ تغلبی آمدی۔ یکتائے زمانہ فاضل اور اپنے عہد کا سرآمد علماء تھا۔ سیف الدین لقب ہے۔ ذہن و ذکاوت میں نادر و نوکار اور ہر علم کا ماہر و فاضل تھا۔ خصوصاً علوم حکمت و فلسفہ میں اپنی آپ ہی نظیر تھا۔ دینیات اور طب میں بھی اس کے علم کا پایہ بے حد رفیع تھا۔ حسن صورت و سیرت سے متبع تھا۔ خوش بیان اور اعلیٰ درجہ کا مصنف تھا۔

سلطان ملک المنصور ناصر الدین ابو العالی محمد بن ملک المظفر تغلق الدین عمر شہنشاہ بن ایوب قمانزادے شہ "حماۃ" (شام) کے دربار میں سیف الدین کو طبی خدمت پر مقرر کیا۔ پیش قرار و وظیفہ دیا ہوا رہنے کے علاوہ انعام و خلعت سے بھی مالا مال ہوتا رہتا تھا۔ کئی سال تک اسی دربار میں رہا اور نہایت عزت کے ساتھ۔ سلطان ہر روز اس کے مرتبہ اور تقرب کو پرکھتا رہتا اور یہ رسوخ پیدا کرتا جاتا۔ مگر ۶۱۷ھ میں ملک المنصور نے دنیا سے رحلت کی اور ایسے قدروان کے اٹھ جانے سے سیف الدین کا دل "حماۃ" سے اُچاٹ ہو گیا۔ وہ حماۃ سے دمشق چلا آیا اور یہاں آکر ملک المعظم کی سرکارت سے تعلق پیدا کر لیا۔

ملک المعظم نے بھی اس فاضل طبیب اور بے نظیر عالم کی قدر افزائی میں کوئی کمی نہیں کی۔ ہر طرح عزت و حرمت کے ساتھ اس کو دمشق میں رہنے کا حکم دیا۔ اور مجلس درس قائم کرنے کا ایسا فرمایا۔ جس وقت سیف الدین آمدی مدرسہ میں بیٹھ کر درس دیتا۔ بڑے بڑے علماء اُس کی فصاحت سے بھری ہوتی تقریر سن کر دنگ رہ جاتے اور خواہ کیسا ہی بے علم کیوں نہ ہوتا اُس کے بیان سے باریک ترین علمی مسائل کو سمجھ لیا کرتا تھا۔ مناظرہ اور بحث میں مجال نہ تھی کہ کوئی اس سے جیت جائے۔ سب کو بند ہونا پڑتا تھا۔

سیف الدین علوم حکمیہ کا درس نہیں دیتا تھا۔ کسی کو پرکھایا ہو تو شاذ و نادر طور

جبکہ کوئی زبردست سفارش یا ناص بات ہوئی ہو مثلاً ابن ابی اُصیبہ کتاب طبقات اطباء کے مصنف کو سیف الدین نے خود اپنی مصنفہ کتاب ”رموز الكنوز“ جو فن حکمت میں ہے اس وجہ سے پڑھا دی تھی کہ اُس کے باپ اُصیبہ سے سیف الدین کے گھر سے مراد تھے۔ اور سیف الدین بقیہ عمر تک دمشق ہی میں مقیم رہا جہاں اُس نے ماہ صفر ۷۳۷ھ میں دنیا سے رحلت کی۔ سیف الدین شاعر بھی تھا۔

اس فاضل طبیب کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|---|---|
| (۱) - کتاب دقائق الخفاآت | (۱۰) - دویل متحد الاختلاف و جارفی جمیع مسائل الخلاف |
| (۲) - کتاب رموز الكنوز | (۱۱) - کتاب التزیجات فی الخلاف |
| (۳) - کتاب لباب الالباب | (۱۲) - کتاب المواخذات فی الخلاف |
| (۴) - کتاب البکار الاذکار - اصول فقہ میں | (۱۳) - کتاب التعليقة الصغیرہ |
| (۵) - کتاب غایۃ المرام - علم کلام میں | (۱۴) - کتاب التعليقة الکبیرہ |
| (۶) - کتاب کشف التوہمات فی شرح التنبیہات - یہ کتاب ملک المنصور فرما کر شہر حجاز کے لئے لکھی تھی | (۱۵) - عقیدہ کی کتاب جس کا نام ”خلاصۃ الابرار“ ہے |
| (۷) - کتاب غایۃ الاصل - علم جہل میں | (۱۶) - ایک تذکرہ ملک العزیز صلاح الدین کے لئے |
| (۸) - کتاب منتهی السالک فی تزیل الساکن | (۱۷) - کتاب منتهی السؤل فی علم الاصول |
| (۹) - کتاب البین فی معانی الفاظ الحکماء و المتکلمین | (۱۸) - کتاب مناسخ القرائح |

(۳۵۴) شاپور بن سہل (حکیم)

سہل کا میثا اور شہر جندی شاپور کے شفا خانہ کا نگراں اور معالج تھا۔ باپ کی نسبت علمی لیاقت بہت اچھی تھی۔ مفرد دواؤں کی خاصیت اور مزاج کا ماہر اور ترکیب نسخہ کا خاص ملکہ رکھتا تھا۔ خلیفہ متوکل کے دربار میں اس کو عزت و تکریم

جامل ہوئی۔ اُس کے بعد بھی کئی خلفاء کی خدمت میں رہا۔ اُس نے روز دو شنبہ ۲۱- ذی الحجہ ۵۲۵ھ کو وفات پائی ۛ

اس کی تصانیف حسب ذیل ہیں ۛ

- | | |
|--|--|
| (۱) - قرا بادین بکال - اس کے ۱۷ باب | (۲) - کتاب ترمید اقوال حنین بن اسحق اس میں اُن باتوں کی ترمید کر دی ہے جو کہ حنین بن اسحق نے اپنی کتاب الفرق بین القذار والدواء المسهل میں لکھی تھیں ۛ |
| (۳) - کتاب ترمید اقوال حنین بن اسحق اس میں اُن باتوں کی ترمید کر دی ہے جو کہ حنین بن اسحق نے اپنی کتاب الفرق بین القذار والدواء المسهل میں لکھی تھیں ۛ | (۴) - القول فی النوم والیقظہ ۛ |
| (۵) - کتاب ابدال الادویہ ۛ | (۶) - کتاب تفتان کے بیان میں ۛ |

شقائق (حکیم) (۳۵۵)

یہ بھی ہندوستان کے نامور اطباء میں سے ہے۔ اس کے معالجات اور تجربات بکثرت تھے۔ دیگر علوم اور خاص کر فلسفہ و حکمت میں اچھی طبیعت پائی تھی۔ علم نجوم میں امام وقت تھا۔ خوش بیان۔ زبان آور۔ اور علم مجلس کا ماہر تھا۔ فرمانروایان ہند کے دربار میں رسوخ و اعزاز پر فائز رہا۔ شقائق اپنی کتاب ”مشکل الجوارہ“ میں بادشاہ وقت کو یہ زریں نصیحت کرتا ہے ۛ

”شایا! زمانے کی گردشوں سے ڈرتا رہ۔ ایام کی نیرنگی اور غلیہ مصائب سے خوف رکھ۔ بخوبی جان لے! کہ ہر کام کی کچھ نہ کچھ جزا ضرور ہے۔ زمانہ کے پے درپے آنے والے حوادث اور مسرتوں کے انجام سے ہوشیار رہنا لازم سمجھ۔ کیونکہ زمانہ غدار اور مسرت ناپائدار وسیلہ و فاسد ہے۔ ہوشیار رہی ہے جو ہر وقت چوکتا رہے۔ قدرت کے احکام کا کسی کو علم نہیں۔ وہ بالکل مخفی باتیں ہیں۔ آدمی کو ہر وقت تیار رہنا چاہئے اور مصیبت کے انگیزہ کرنے پر کمر بستہ۔ زمانہ کی گردش اور اُلٹ پُلٹ کا اعتبار کیا۔ نہیں معلوم وہ کب پٹا کھائے۔ پس اُس کے ہر انقلاب کو برداشت کرنے کے لئے

مستعد رہنا چاہئے۔ اس بدطینت دشمن کا حملہ بالکل اچانک ہوا کرتا ہے۔ وانا وہ ہے جو اس کے چشم زخم سے ڈرتا ہی رہے۔ یہ ہمت جلد آدمی کو دھوکے میں ڈالتا ہے۔ اس کی نیزنگی اور بے وفائی سے بے خوف نہ ہونا چاہئے۔ اگر آج یہ موافق ہے تو ضرور ہے کہ کل مخالف بھی ہو جائیگا۔ شہر یار! آپ کو معلوم رہے کہ جو شخص اس دنیاوی زندگی میں اپنے نفس کا گناہ کی پیاریوں سے پاک بنانے کے لئے علاج نہیں کرتا وہ ایسے جہان میں جہاں کوئی دوا ہرگز میسر نہ ہوگی روحانی شفا سے بہت دور رہیگا۔ جو شخص اپنے خواہش کو اپنا مطیع بنا کر ان سے نفس کے لئے نیک کام لیگا۔ اور دوسری دنیا کے واسطے توشہ خیر جمع کر لیگا وہ اپنی بزرگی نفس اور دانی کا ثبوت دے جائیگا۔ اور جو حکمران اپنے اکیلے نفس اور قلیل التعداد یعنی صرف پانچ خواہش کو بھی قابو نہ کر سکیگا وہ کس طرح ہزاروں اور لاکھوں سپاہ و امراء ارکان مملکت پر قابو رکھ کر کر وڑوں رعایا و بندگان خدا کی باگ اپنے قبضہ میں لے سکیگا۔

شأنی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|---|--|
| (۱) - کتاب التوم - اس کے پانچ مقالے ہیں۔ | ۱۔ کتاب التوم - اس کے پانچ مقالے ہیں۔ |
| (۲) - کتاب البیطرہ | ۲۔ کتاب البیطرہ |
| (۳) - ایک کتاب علم نجوم میں | ۳۔ ایک کتاب علم نجوم میں |
| (۴) - کتاب منتحل الجواهر - شأنی نے یہ کتاب اپنے عہد کے کسی بادشاہ کے لئے تصنیف کی تھی۔ جس کا نام "ابن قانص" ہندی تھا۔ | ۴۔ کتاب منتحل الجواهر - شأنی نے یہ کتاب اپنے عہد کے کسی بادشاہ کے لئے تصنیف کی تھی۔ جس کا نام "ابن قانص" ہندی تھا۔ |
| (۵) - کتاب التوم - اس کے پانچ مقالے ہیں۔ | ۵۔ کتاب التوم - اس کے پانچ مقالے ہیں۔ |

(۳۵۹) شرف الدین ابن الرجبی (حکیم)

علامہ عصر فرید و حکیم - امام - عالم فاضل شرف الدین ابو الحسن علی بن یوسف بن جبرہ بن الحسن الرجبی - ۸۱۵ھ میں بمقام دمشق پیدا ہوا۔ ابتدائی سے لیکر

اعلیٰ تعلیم تک اپنے علامہ عصر باپ سے حاصل کی۔ اور طب میں علاوہ پدر بزرگوار کے شیخ موقوف الدین عبداللطیف بغدادی سے بھی اخذ کیا۔ ادب میں شیخ علم الدین نجاوی کا شاگرد تھا اور دیگر علماء کے فیض سے بھی شفیض ہوا تھا۔ علم ادب میں بہت بڑی وسنگاہ رکھتا تھا۔ اور شاعری کا بھی ملکہ حاصل تھا۔

شرف الدین الرجبی کو خلوت بہت پسند تھی۔ تنہائی میں مطالعہ اور درس کی تیاری کے لئے جدوجہد کیا کرتا۔ قدیم حکماء کی تالیفات کا مطالعہ اور ان کے اقوال کا علم حاصل کرنا اُس کو بے حد مرغوب خاطر تھا۔ شرف الدین اکثر صفات و اخلاق میں اپنے باپ کا نظیر اور اُسی کی طرح بلند بہت۔ خود دار۔ اور امر اور سلاطین کی دربار داری سے متنفر تھا۔ دمشق کے بیمارستان کبیر میں عرصہ تک علاج کی خدمت انجام دیتا رہا۔ اور جس وقت شیخ منذب الدین عبدالرحیم بن علی نے اپنا ایک مکان وقف کر کے اُس کو مدرسہ طیبہ بنا دیا۔ اُنہوں نے وصیت نامہ میں لکھ دیا تھا کہ اس مدرسہ کا مدرس اول شرف الدین ابن الرجبی قرار دیا جائے۔ کیونکہ شیخ محدث کو اس کے علم و فضل کا حال بخوبی معلوم تھا۔ چنانچہ شرف الدین نے عرصہ تک یہ خدمت انجام دی۔ اس مدرسہ میں صرف مسلمان طلباء تعلیم پاتے تھے۔

شرف الدین الرجبی کی وفات ۷۶۷ھ میں بمقام دمشق واقع ہوئی اور وہ جبل قاسیون میں دفن کیا گیا۔ مرض موت عارضہ ذات الجنب تھا۔ شرف الدین کو تصانیف کا بہت شوق تھا۔ ایک عمدہ کتاب اور چند کتابوں پر حواشی اُس کی یادگار ہیں۔ بیان کیا گیا ہے کہ اُس نے اپنی وفات کی خبر کبھی ماہ قبل اپنے شاگردوں کو ویدی تھی اور اُس نے کہہ دیا کہ وہ قرآن السعدین کے وقت مرے گا۔

شرف الدین ابن الرجبی کی تصانیف حسب ذیل ہیں:-

- | | |
|--|--------------------------------------|
| (۱) کتاب فی خلق الانسان و ہیئۃ اعضائہ | (۲) قانون شیخ پر حواشی |
| و مفہمہا۔ یہ کتاب نہایت نامور اور اپنے | (۳) حنین بن اسحاق کی کتاب المسائل پر |
| رنگ میں بے مثل ہے۔ | شرح ابن ابی صادق کے حواشی |

(۳۵۷) شریف شرف الدین اسماعیل (حکیم)

یہ سلطان علاء الدین محمد خوارزم شاہ کے دربار کا عالی مرتبت طبیب اور نہایت ذی علم صاحبِ عدوت اور دیباچہ تھا۔ ایک ہزار ماہوار تنخواہ کے علاوہ سلطان سے ہر روز انعام و اکرام کی کثیر مقدار حاصل کرتا رہتا۔ اس کے علاج نہایت کارگر اور نادر ہوتے تھے۔ فن طبابت میں اس نے اپنی قابلِ قدر یادگاریں چھوڑی ہیں۔ خوارزم شاہ کے عہد ہی میں فوت ہوا۔

اس کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- (۱) ذخیرہ خوارزم شاہیہ۔ یہ طب کی کتاب فارسی زبان میں ہے اور اس کی بارہ ضخیم جلدیں ہیں
- (۲) کتاب الخفی العلاء فی یہ بھی طب کی کتاب اور فارسی زبان میں ہے۔ سکی دو چھوٹی جلدیں ہیں
- (۳) کتاب الاغراض۔ طب میں بزبان فارسی۔ دو جلدیں +
- (۴) کتاب یادگار۔ طب میں بزبان فارسی۔ یہ ایک ہی جلد میں ہے۔ اور خوارزم شاہ کے لئے تصنیف کی گئی تھی۔

(۳۵۸) شریف کمال (حکیم)

سید برہان الدین ابوالفضل سلیمان۔ اصل میں ملک مصر کا باشندہ تھا مگر شام میں نقل مکان کر کے رہائش اختیار کر لی تھی۔ شریف الاصل۔ خوش خلق۔ پاکیزہ سیرت اور صاحب فضل و علم تھا۔ گالی میں بہت ماہر تھا اور سلطان صلاح الدین ایوبی رحمۃ اللہ علیہ کے دربار میں اسی خدمت پر مامور تھا۔ عربی زبان دان اور شاعری میں اس کو کمال حاصل تھا۔ سلطان محمود ہی کی خدمت میں زندگی بسر کی اور تادم مرگ اسی دربار کا وظیفہ خوار رہا۔

(۳۵۹) شریف محمد بن محمد الحسنی (حکیم)

ابو عبد اللہ محمد بن محمد بن عبد اللہ بن ادیس الحسنی ملقب بہ "العالی بائند" ادویات

مفردہ کی قوتوں کا اور اُن کے فوائد و نقصانات وغیرہ کا بہت بڑا عالم تھا۔ اس کو ہر دوا کی جائزے پیدا کرنا اور اُس کی شکل و صورت و رنگت کا پورا پورا عالم تھا۔ تصانیف میں اس کی بھی صرف ایک ہی کتاب مفرد ادویات کے بیان میں ہے۔

(۳۶۰) شمس الدین ابن البوہدی (حکیم)

شمس الدین ابو عبد اللہ محمد بن عبدان بن عبد الوہاب بن البوہدی۔ علوم حکمیہ و علم طب میں اپنے زمانہ کا علامہ و وقت تھا۔ ملک شام سے طلب علم کے شوق میں ایران گئے اور وہاں نجیب الدین اسعدی ہمدانی سے علم حکمت کی تحصیل کی۔ فن طب بھی ایران کے ایک نامور فن والے سے حاصل کیا جو ایلاتی محمد کے شاگرد ابن سہلان کا تلمیذ تھا۔

شمس الدین بن البوہدی بڑا عالی حوصلہ صاحب فہم و ذکاوت سلیم الفطرت اور صریح کا شائق علم تھا۔ اُس نے حکمت و طب میں نام چل کیا فن مناظرہ و مجادلہ میں بھی اپنے چھتھوں پر فوقیت لے گیا۔ یہاں تک کہ اپنے عہد کا علامہ اور امام مانا گیا اور مشہور اُستاد ہوا۔ اس کا مطب بڑے زور کا ہوتا تھا۔ ملک انطاہر غیاث الدین غازی بن سلطان صلاح الدین ایوبی کی خدمت میں کا ربطا بت انجام دیتا تھا۔ حَلَب میں اس سلطان کے ساتھ رہا اور سلطان مہدوح اُس پر اعتماد کرتا تھا۔

شمس الدین البوہدی ملک انطاہر کی وفات کے بعد حَلَب سے دمشق میں چلا آیا اور وہاں علم طب کا درس دینا شروع کیا۔ وہ شفا خانہ قوری میں جو سلطان نور الدین محمود بن زنگی کا تعمیر کردہ تھا معالجہ بھی کیا کرتا تھا۔

شمس الدین ابن البوہدی نے اکبادن سال کی عمر یا کر ۶۲۱ھ میں بمقام دمشق دنیا سے رحلت کی۔

اُس کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|--|---|
| (۱)۔ کتاب الرئی المعبر فی القصص والقدر | (۳)۔ رسالہ درج مفاسل کے بیان میں |
| (۲)۔ شرح کتاب المختص مصنف ابو حنیبلہ | (۴)۔ شرح کتاب السائل مصنف حسین بن سہب عبادی |

(۳۶۱) شمس الدین الخونی (حکیم)

قاضی القضاۃ شمس الدین حجت الاسلام سید العلماء والحکماء ابو العباس احمد بن خلیل بن سعادت بن جعفر بن عیسیٰ شہر "خوے" کا باشندہ۔ علوم حکمیہ میں بیکارہ روزگار عالم اور علوم شرع کا بے مثل فاضل تھا۔ اصول طب کا عالم اور دیگر فنون حکمت میں کامل۔ بڑا عاقل۔ باحیا۔ حسن صورت و سیرت سے بہرہ ور۔ اور اُس کی طبیعت خیر پسند واقع ہوئی تھی۔ نماز و روزہ۔ قرأت قرآن امور دینداری کا بہت پابند تھا جس وقت ملک العظم عیسیٰ بن ملک العادل کے عہد میں ملک شام پہنچا۔ سلطان نے اُس کو دربار میں طلب کیا اور اُس کے فضل و کمال پر مطلع ہو کر باکرام تمام اُسے اپنے دربار میں جگہ دی۔ ملک العظم خود بھی اچھا عالم تھا اور علم و دست۔ خصوصاً فقہ اور علوم دینی میں اُس کو دستگاہ کامل حاصل تھی۔ چونکہ اُس نے شمس الدین خونی کو تمام علوم مروّجہ میں بیکارہ عالم پایا لہذا اُس کا دل سے قدردان بن گیا اور بہت قرار و طبقہ دیکر اپنی خدمت میں رکھا۔ پھر کچھ زمانہ کے بعد سلطان نے شمس الدین کو دمشق کا قاضی القضاۃ بنا دیا۔ شمس الدین خونی کی مجلس درس خوب آراستہ رہتی تھی۔ اکثر علوم کے طلبہ اُس سے پڑھا کرتے۔ ابن ابی اصیبع صاحب کتاب طبقات الاطباء بھی اُس کی صحبت سے مستفید ہوا ہے چنانچہ وہ لکھتا ہے کہ "میں نے ابن سہمان کی کتاب التذکرۃ نامہ شمس الدین سے پڑھی ہے۔" شمس الدین نہایت خوش بیان۔ فصیح و بلیغ۔ صاحب مروت۔ جوانمرد اور کریم النفس تھا۔ اور امام فخر الدین رازی ابن خطیب الرے کے ارشد تلامذہ میں سے تھا۔ اگرچہ دمشق کے قاضی القضاۃ کا عہدہ اُس کو حاصل تھا۔ لیکن لوگوں سے بہت خلق و تواضع کے ساتھ ملّا۔ مزاج میں غور کا نام نہ تھا۔ شیریں کلام اور منکر المزاج تھا۔ جمعہ کے دن مسجد جامع کو پیادہ پا جایا کرتا۔ نماز جماعت کے ساتھ پڑھتا۔ اور اوقات کا پابند تھا۔

شمس الدین کی تصنیفات نہایت اعلیٰ درجہ کی ہیں۔ اُس کی سکونت شہر دمشق

کے مدرسہ عالیہ میں تھی جہاں وہ علوم دینیہ کا درس دیتا تھا اور بڑے بڑے علماء اُس سے پڑھتے آتے تھے۔ شمس الدین نے بمقام دمشق عین عالم جوانی میں مبتلائے روق ہو کر وفات پائی۔ وہ ۷۳۷ھ میں فوت ہوا تھا۔

شمس الدین کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- (۱) - تہذیب تفسیر کبیر امام رازی رحمۃ اللہ علیہ (۲) - کتاب جو رموز حکمیہ پر مشتمل ہے اور یہ سلطان ملک معظم کے نام سے نامزد (۲) - کتاب النجوم
(۳) - کتاب علم اصول فقہ میں کے مکھی ہے

شمس الدین بن ہبیل (حکیم)

شمس الدین ابو العباس احمد بن احمد بن شمس الدین ابی الحسن علی بن احمد بن علی بن ہبیل - روز جمعہ بیسویں جمادی الاخری ۵۸۵ھ میں پیدا ہوا۔ اور لگاتار روزگار باپ پائی کے زیر سایہ پرورش و تعلیم و تربیت پائی۔ فن طب میں اچھا ماہر اور ادیب تھا۔ دو تہذیب صاحب و جاہت تھا۔ اور عزت کی زندگی بسر کرتا رہا۔ اُس نے ملک روم کا سفر کیا تھا۔ روم کے قواں ردا ملک الغالب کی کاؤس بن کیمبر نے اُس کی بڑی خاطر مدارت کی اور شمس الدین کچھ زمانہ تک شاہ مذکور کے پاس مقیم بھی رہا۔ پھر وہیں وفات پائی اور اُس کی لاش شہر موصل میں لا کر دفن کی گئی۔ شمس الدین بن ہبیل نے دو فاضل اور بڑے زبردست عالم بیٹے اپنی یادگار میں چھوڑے جن کا مقام شہر موصل ہی میں رہا۔

شمس الدین محمد الکلی (دیکھو ابو محمد)

شمعون (حکیم)

یہ طبیب راہب (گوشہ نشین) تارک دنیا تھا اور عوام میں "طیبویہ" کے لقب سے ملقب کیا جاتا تھا۔

(۳۶۴) شہاب الدین سہروردی امام (حکیم)

امام المحکمین شیخ الاشراقیین۔ امام العابدین شیخ شہاب الدین ابو حفص عمر السہروردی علیہ الرحمۃ علوم حکمیہ کا یگانہ روزگار عالم اور فنون فلسفہ کا جامع ہول فقر میں یتیم زمانہ اور علم و فن میں بے مثل و بے ہمتا شخص تھا۔ ذہن و ذکا کا عجیب حال تھا۔ طبیعت کیا تھی کہ مجلسی آئینہ تھا۔ جس میں ہر وقت انوار علوم و حکمت کا انعکاس ہوا کرتا۔ نہایت فصیح البیان تھا۔ بحث میں کوئی اُن سے عمدہ برآ نہ ہو سکتا۔ بڑا دیر دست عالم اور اپنی عقل سے بہت زیادہ علم رکھتا۔ اسی وجہ سے مبتلائے آفت ہوا۔ اور دنیا کو اپنے علم و کمال سے جیسا چاہتے تھا فائدہ نہ پہنچا سکا۔

شیخ ۱۱۔ بین ماردینی سے امام سہروردی کی بہت دوستی تھی۔ اکثر ان سے

ایک دن فخر الدین نے اپنے شاگردوں اور مصحبتوں سے کہا کہ یہ

بنا الدین بڑا ذکی اور زبان آور ہے۔ میں اس زمانہ میں اس کو بے مثل عالموں میں۔ لیکن افسوس یہ ہے کہ اس کی طبیعت اُس کے قابو میں نہیں اور خود

چہ کہ اس کی عدم عاقبت اپنی اور ولیری کہیں اس کو ہلاک نہ کر دے۔ اتفاقاً

جب شہاب الدین سہروردی شہر خلک (ملک شام) میں آئے اور وہاں کے علماء کو

انہوں نے علمی مباحثہ میں بند کر دیا۔ سلطان ملک النظار بن ملک الناصر صلاح الدین

شہاب الدین کا ولادہ ہو گیا اور اُن کو خاص اپنے قلعہ میں لیجا کر رکھا۔ دربار منعقد

کیا۔ علماء طلب ہوئے اور مجلس مناظرہ گرم کی گئی۔ امام شہاب الدین سہروردی کے

سامنے ایک عالم بھی نہ ٹھہر سکا۔ سب کو انہوں نے بند کر دیا۔ سلطان کی نظر میں

امام کی عظمت بڑھی اور علماء خلک کو حسد پیدا ہوا۔ اُن سے اور تو کچھ یں نہ آیا۔

شہاب الدین پر کفر کے فتوے لگا دئے اور ایک محضر لکھا سلطان صلاح الدین کے

پاس دمشق میں ارسال کیا۔ اس میں لکھا تھا کہ ”شہاب الدین بے دین اور مجاہد ہے۔

اگر ملک النظار کی صحبت میں رہا تو اُسے گمراہ اور دین سے برگشتہ کر دیگا۔ اور جہاں

وہ جائیگا۔ کفر و الحاد پھیلائیگا۔ مصلحت یہ ہے کہ اس کو قتل کر دیا جائے اور خلق خدا کو ضلالت سے بچایا جائے۔ سلطان صلاح الدین نے ملک الظاہر کو لکھا کہ جوہ شباب الدین کو فوراً قتل کر دے اور اس کی باتیں سننے سے قطعاً احتراز کرے۔ فرمان نہایت تاکیدی اور واجب التعمیل تھا۔ ملک الظاہر اس کو روئے کر سکا۔ اور شباب الدین کو بھی معلوم ہو گیا کہ اب جان کا بچنا محال ہے لہذا قصاصے ایزدی پر راضی ہو گئے اور ملک الظاہر سے کہا کہ ان کو کسی اور طرح نہ قتل کر لے۔ صرف ایک مکان میں مقید کر دے اور آب و دانہ بند۔ یہاں تک کہ بے آب و دانہ وہ جان بحق ہو جائیں۔ ملک الظاہر نے یہ بات مان لی۔ اور شیخ شباب الدین نے تہذیب کا دین بے بیٹھ کر عبادت الہی شروع کر دی۔ چنانچہ اسی طرح بے آب و دانہ عبادت کرتے ہوئے طاعت، رفقہ رفتہ سلب ہوتی گئی اور آخر کار خشک ہو کر جان بحق ہو گئے۔ یہ واقعہ ۷۵۵ھ میں بمقام قلعة خلک ہوا تھا۔ اور وفات کے وقت شیخ شباب الدین کے بڑے بھروسے کی تصریح ۳۶ سال کی تھی۔

امام شباب الدین علم سیماء (شعبات) کا بہت بڑا ماہر تھا۔ اکثر حکماء شیعہ دولتی عجیبے غریب اس کی نسبت مشہور ہیں جو سمجھ میں نہیں آتیں۔ ایک بار چند ستوں اور شاگروں کے ساتھ شہر دمشق کے باہر کسی بیچ میدان میں جا رہا تھا علم شیعہ و نیزنگ اور شیخ کے اس میں بے نظیر ماہر ہونے کا ذکر آنے پر شیخ نے ساتھیوں کو مخاطب کر کے کہا۔ واہ واہ! دیکھو تو شہر و مشق کس قدر خوبصورت اور دل فریب! لوگوں نے دیکھا کہ میدان میں ان کے سامنے نہایت شاندار خوشنما عمارتوں کا سلسلہ موجود ہے۔ قصروں میں پائیں، باغ لگے ہیں۔ ہر طرف بڑی چھوٹی ٹہریں جاری ہیں۔ حسین و مرجال عورتیں و بچوں میں بیٹھی ہیں۔ رقص و سرود کی آواز اڑتی آرہی ہے۔ غرضیکہ ایک ایسا دلکش سماں پیش نگاہ ہے جس سے چشم و گوش حشت فردوس کا لطف نظارہ حاصل کر رہے ہیں۔ سب آدمی فوہو کر اس تماشا کو دیکھنے رہے کہ ایک تمام باتیں نگاہ سے اوجھل ہو گئیں اور وہ حیرت زدہ مبہوت

کھڑے رہ گئے۔ جن شخصوں نے یہ تماشا دیکھا تھا وہ بہ حلف بیان کرتے تھے۔ کہ عرصہ تک اس منظر کی لذت وہ اپنے دل میں محسوس کرتے رہے۔

یونہی ایک مرتبہ سفر میں شیخ مع چند مستفیدین کے جا رہے تھے۔ چند ترکان چوپان ایک بھیڑوں کا گٹھ لئے جلتے تھے۔ کسی رفیق نے کہا: شیخ! اس وقت تو دل چاہتا ہے کہ ایک بھیڑ خرید کر اس کا گوشت کھائیں، شیخ نے دس درم نکال کر اس کو دے اور کہا: خرید لو، رفیق گیا اور ایک شخص سے ایک بھیڑ خرید لایا۔ ابھی وہ گٹھ سے کچھ اُبی دور آیا ہوگا کہ دوسرا ترکان دوڑا ہوا آیا اور کہنے لگا: میرا ساتھی بیچنا نہیں جانتا۔ تم یہ بھیڑ کم قیمت میں لے آئے ہو۔ اس کا دام زیادہ ہے۔ اس کو واپس کرو اور دوسری اس سے چھوٹی لے لو، شیخ کے رفیق نے انکار کیا اور ترکمانی لڑکے پر مستعد ہو گیا۔ شیخ بھی اُن کے پاس چلے گئے اور رفیق کی طرف سے ترکمانی کو سمجھانے لگے۔ وہ کب مانتا تھا اپنی ضد پر اڑا رہا اور آمادہ بجنگ ہو گیا۔ شیخ نے ساتھیوں کو اشارہ کیا کہ بھیڑ لے کر چلے جائیں اور خود ترکمانی سے باتیں کرتے رہے۔ جب اُن کے ساتھی فاصلہ پر نکل گئے تو شیخ بھی ترکمانی کو چھوڑ کر چلے۔ وہ ان کے پیچھے دوڑا۔ شیخ بھاگے۔ ترکمانی نے ہاتھ پکڑ لیا اور زور سے ان کو اپنی طرف کھینچا۔ شیخ کا ہاتھ شانہ سے الگ ہو کر ترکمانی کے ہاتھ میں رہ گیا۔ اور یہ بھاگے چلے گئے۔ خون بہ رہا تھا۔ ترکمانی اس بات کو دیکھ کر مہوت ہو گیا اور بے حس و حرکت کھڑا رہ گیا۔ شیخ شہاب الدین اپنے ساتھیوں سے ملنے جا رہے تھے۔ آخر ترکمانی نے اُن کا ہاتھ زمین پر پھینک دیا اور خود خوف کے مارے بھاگ کر اپنے ہمراہیوں کے پاس چلا گیا۔ شیخ نے وہ ہاتھ اٹھا لیا اور رفیقوں کے پاس آئے تو انہوں نے دیکھا کہ شیخ کے جسم کو کچھ بھی آسیب نہیں پہنچا ہے۔ اور اُن کے ہاتھ میں ایک رومال کے سوا کچھ نہیں۔

شیخ شہاب الدین کو نیا دی زیب در سنت ساحت بے تعلقی تھی۔ میلا کچیللا

لباس پھٹا پرانا۔ پہنے رہتے۔ اور نہایت مسکینوں کی سی زندگی بسر کرتے تھے۔
 اُن کو دیکھ کر کوئی سمجھ نہیں سکتا تھا کہ اس شخص میں علم کا دریا موجیں مار رہا ہے۔
 نظم نہایت بلند اور اعلیٰ درجہ کی کہتے تھے۔ وفات کے وقت آپ نے جو اشعار
 کہے ہیں اُن میں سے چند بیات یہ ہیں :-

قُلْ اَمْضِیْ بِاَوْفٰی مَیْمَنًا فَبِکُوْنِیْ اِذَا دَاوٰنِیْ حَزَنًا
 دوست جو مجھ کو مردہ سمجھ کر میری لاش پر روتے ہیں اُن سے کہ دو کہ

لَا تَنْظُرُوْنِیْ بِاَیِّ مَیْمَنَ لَیْسَ ذٰلِیْکَ وَاللّٰہِ اَنَا
 مجھے مردہ نہ سمجھو۔ واللہ یہ لاش میں نہیں ہوں

اَنَا عَصْفُوْرٌ وَهٰذَا قَفْصِیْ طَرْتُ عَنْهُ فَتَحَلٰی رَهْطًا
 میں ایک چڑیا ہوں اور یہ لاش میرا بچہ تھی۔ میں اس سے چھوٹ کر ڈو گیا اور آبلے ہوا

وَاَنَا اَلِیْسُوْمَرُ اَنَا جِیْ مَلَدٌ وَاَدٰی اللّٰہُ حَیًّا نَاہِیْمًا
 آج میں تمام ملامتوں سے باتیں کرتا اور آرام سے دیوار الٹی کر رہا ہوں

فَاَخْلَعُوا الْاَنْفُسَ عَنْ اَحْبَادِہَا لَیْسُوْنَ الْحَقِّ حَقًّا یٰمَیْمَنًا
 جانوں سے جسموں کو خالی کر دو۔ تاکہ حق کو واضح اور سچی طرح دیکھ سکو

امام شہاب الدین شہروردی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|--|-------------------------|
| (۱) - کتاب التلوینات الوجیہ والعشریہ | (۴) - کتاب التلوینات |
| (۲) - الآلواح الصاویر - یہ کتاب علیہ الدین | (۵) - کتاب ہیاکل النور |
| ابی بکر بن قزل رسلا بن داؤد بن | (۶) - کتاب المعارج |
| ارتق کے لئے تصنیف کی تھی | (۷) - کتاب المطارحات |
| (۳) - کتاب اللحن | (۸) - کتاب حکمۃ الاشراف |

۳۶۸۰ شہاب الدین بن فتح الدین (حکیم)

اپنے زمانہ کا سرآمد۔ رافضی الاطباء نہایت فاضل طبیب تھا۔ پیشہ طبابت

میں علم و عمل ہر لحاظ سے خاص ملکہ پیدا کیا۔ حفظِ صحت اور اس کی تدبیر میں اپنے وقت کا یکتا عالم تھا۔ امراض کے دور کرنے اور ان کے علاج میں خوب دستگاہ پائی تھی۔ ملک مصر میں مقیم رہا۔ اور ملک النظار ہر رکن الدین بیرس کا درباری طبیب تھا۔

شمس الدی کونجی (دیکھو ابن شہدی)

شیخ الرئیس یوحنا علی سینا (دیکھو یوحنا علی)

شیخ السدید ابی البیان (دیکھو شیخ السدید)

شیخ السدید رئیس الطب (دیکھو شیخ السدید رئیس الطب)

(۳۶۶) شیخ بنی جراح (حکیم)

شیخ حسن طبیب سرہندی کا بیٹا تھا۔ جراحی اور فیل کے معالجہ میں کامل مہارت رکھتا تھا۔
شیخ ذہیل شیرازی (دیکھو ذہیل شیرازی)

(۳۶۷) شیر شوع بن قطرب (حکیم)

یہ شہر جنڈی ساہو کا معزز باشندہ تھا۔ علمی کتابوں کے مترجمین سے فیاضاً سلوک کیا کرتا۔ اُن کو تحفے اور ہدایا بھیجتا رہتا۔ اور جس قدر روپیہ ممکن ہوتا اتنا دیکر مترجمین سے کتابوں کے ترجمے حاصل کرتا رہتا۔ اُس کو سریانی زبان میں ترجمہ کرانے کی زیادہ چاٹ تھی۔ عربی میں بہت کم کسی کتاب کا ترجمہ کرتا تھا۔ شخص محمودانہایت کنجوس تھا مگر اس بارہ خاص میں اُس کی طبیعت فیاضی پر مائل ہو جاتی تھی *

(۳۶۸) صاعد بن بشر بن غندوس (حکیم)

ابو منصور کثرت۔ صاعد نام۔ بشر بن عبدوس کا بیٹا۔ ابتدا میں بغداد کے بڑے سرکاری شفا خانہ میں فضاوت تھا۔ بعد میں علم طب کا شوق پیدا ہوا۔ فصد

کھولنے کا کام چھوڑ کر معالجات و تشخیص امراض میں کوشش شروع کی۔ رفتہ رفتہ اپنے زمانہ کا ایک ممتاز طبیب بن گیا۔ اور بڑے بڑے صاحب الرائے اطباء میں شمار ہونے لگا۔ تقلید کے دائرہ سے نکل کر اجتہاد کی راہ کا سالک بنا۔ اکثر ایسے امراض جن کا علاج مخالف مرض سخت گرم دواؤں سے کیا جاتا تھا۔ اُن میں فصد لینے۔ ٹھنڈائی بلانے۔ اور سہل دینے کے علاوہ شربت بزوری کا استعمال کرانے کی تدبیر ایجاد کی۔ اور اپنی اس اختراع میں اُسے وہ کامیابی ہوئی کہ باید و شاید۔ اکثر وہ امراض جو سردی یا استرخاء کے سبب پید ہوتے اُن کے معالج میں شیخ ابوالنصور صاعد ٹھنڈائیوں ہی کا استعمال کرتا۔ اور مریضوں کو غذا نہ دیتا۔ بتدریج اُس کے نام کا شہرہ دربار شاہی تک پہنچ گیا اور اُس کی رسائی دہلی تک ہو گئی جو اہل علم و فضل کی معراج ترقی کا انتہائی زمین ہے۔

وزیر ابوالقاسم مغربی کا بیٹا رئیس آبی کیچلی راوی ہے کہ اُس کے باپ وزیر ابوالقاسم کو مقام اتہار میں مرض قولنج لاحق ہوا۔ بیماری سخت تھی۔ وہ حمام میں رہنے لگا۔ کئی مرتبہ تیز دواؤں کا ٹھنڈہ لیا۔ اور متعدد بے حد گرم دوسٹ اور دوائیں پیں۔ مگر کچھ فائدہ نہ ہوا۔ آخر ایک قاصد بغداد کو روانہ کیا۔ صاعد کو بلوایا۔ وہ آیا اور مرض کی کیفیت دیکھ کر سخت گھبرا یا۔ پیاس کے مارے وزیر کی زبان میں کانٹے پڑ گئے تھے۔ وہ جب پیتا تھا گرم پانی پیتا تھا۔ اور اُس سے مزید تکلیف ہوتی تھی۔ تمام جسم گرم ادویات کے اثر اور حمام کی حرارت کے باعث آگ کی طرح دک رہا تھا۔ آبی النصور صاعد نے فوراً ٹھنڈا برف کا پانی ایک گلاس منگا کر وزیر کو دیا کہ اُس کو نوش کرے۔ وزیر پہلے تو کچھ جھجکا۔ مگر کچھ طبیعت کی مانگ اور زیادہ تر طبیب کی اجازت کے سبب سے جرأت کر کے وہ پانی پی گیا۔ پانی پییتے ہی اُس کی آنکھیں کھل گئیں۔ طبیعت کو سکون معلوم دیا۔ روح متازہ ہو گئی۔ دل ہل ہوا۔ پھر صاعد نے فصا کو بلو کر فصد کھلوائی اور بہت سا خون نکھلوا دیا۔ اس کے بعد شربت بزوری اور تخمیں کا شیرہ اُسے پلایا۔

جس میں کچھ دواؤں کا لعاب اور سنجین بھی شامل کی تھی۔ بعد ازاں وزیر کو تمام نئے نکال کر وحش خانہ میں رکھا اور کہا۔ جناب والا۔ خدائے آپ پر اپنا فضل کر دیا ہے۔ اب آپ کو نیند آئیگی۔ خوب آسودہ ہو کر آرام کریں۔ آنکھ کھلیگی تو پسینہ سے تمام جسم تر ہوگا۔ اور اجابت آئیگی۔ کئی مرتبہ قضاے حاجت کو پکا میٹگا۔ اور فانی ہو کر آرام کیجیگا۔ پھر جیسی تدبیر مناسب ہوگی وہ کرونگا۔

وزیر خوب مزے سے سو رہا۔ پانچ گھنٹہ تک غافل پڑا رہا۔ پسینہ یوں جاری تھا۔ جیسے کسی نے گھڑوں پانی ڈال دیا ہے۔ پانچ گھنٹہ کے بعد آنکھ کھلی تو فراش کو بلایا۔ اُس نے اُکر دیکھا کہ تمام کپڑے زرد رنگ پسینہ سے تر ہیں۔ لباس و بستر بدلا۔ ایک دست خوب کھل کر ہوا۔ اُس کے بعد طبیب نے ہدایت کی کہ پھر سو جائے۔ چنانچہ دوبارہ سو گیا۔ اسی طرح کئی اجابتیں ہوئیں اور طبیعت ہر دفعہ پہلے سے زیادہ ہلکی ہوتی گئی۔ رات کو پرہیزی غذا دی۔ اور بعد ازاں تین دن صرت آتش جو کھلنے کو دی گئی۔ چوتھے دن وزیر کو بالکل آرام ہو گیا۔ وزیر نے ذکر اس کے بعد ہمیشہ کہا کرتا تھا۔ وہ آدمی بڑا ہی خوش نصیب ہے جس کو تین باتیں میسر ہوں۔ ایک یہ کہ اُس کا گھر بعد اومیں دریائے دجلہ کے کنارہ پر ہو۔ دوم اُس کا طبیب ابو المنصور صاعد ہو۔ اور سوم اُس کا منشی ابو علی بن موصلا یا ہو۔ جسے یہ تین باتیں مل گئیں پھر اُس کو کسی آرزو کی ضرورت نہیں۔

ابو المنصور صاعد نے پچھو کے کاٹنے کا علاج کا فور کی مالش سے کیا ہے اور اس سے فوراً سوزش کو تسکین پہنچی ہے۔

بعد ازاں ایک وزیر علی بن لبائل تھا۔ اُس کے بھانجے کو خونی سکتہ کا مرض لاحق ہوا۔ وہ مردہ کی طرح پڑا تھا۔ بعد ازاں کے تمام اطباء موجود تھے۔ اور ہر طرح دیکھ بھال کی اس بات کا فیصلہ کر چکے تھے کہ بیمار مر گیا ہے۔ ابو المنصور صاعد بھی موجود تھا۔ اور چپ چاپ سب حالات دیکھتا تھا۔ آخر کار وزیر نے میت کے غسل و کفن کا سامان کیا۔ عورتوں میں کہرام شروع ہو گیا۔ لوگ ماتم پُرسی کے لئے جمع ہو گئے۔

مگر صاعد بن بشر ہنوز خاموش بیٹھا تھا۔ وزیر نے اُس کو چپ دیکھ کر دریافت کیا۔
 ”کیوں ابی المنصور! کیا تم کچھ کہنا چاہتے ہو؟“ صاعد۔ ہاں جناب! اگر اجازت ہو
 اور آپ مانیں۔ تو میری یہ گزارش ہے کہ آپ کے عزیز کو خونی سکتہ لاحق ہے۔
 میری رائے میں ابھی یہ زندہ ہے۔ ممکن ہے کہ میں غلطی پر ہوں۔ لیکن اس میں حرج
 کیا ہے کہ ایک نشتر چھو کر دیکھ لیا جائے اور وہ موثر نہ ہو تو دوسرا بھی۔ بات
 بہن گئی تو قوام المراء۔ ورنہ پھر جو کچھ ہو رہا ہے یہی ہو گا۔

وزیر نے اُس کی بات مان لی۔ قصد کا سامان منگوا لیا گیا۔ عورتیں ہٹا گئیں۔
 طریقہ دینے۔ سونگھانے اور سلگنے کی خوشبودار چیزیں اور دوائیں تیار کر دی گئیں۔
 صاعد نے مریض کا بازو پٹی سے کن کر باندھ دیا۔ اور ایک آدمی کی گود میں اُسے
 بٹھا کر رگ کو ابھار کے نشتر لگایا۔ نشتر کے جھجھنے ہی خون کا فوارہ اُبل چلا۔ اور
 جس گھر میں ماتم برپا تھا وہاں تھوٹی کے شادیاں بے بچنے لگے۔ تین سو درہم خون
 ایک ہاتھ سے نکالا تو مریض نے آنکھ کھول دی۔ مگر بول نہ سکا۔ پھر صاعد نے
 دوسرے ہاتھ کی نصہ لی اور اتنا ہی خون نکالا جتنا پہلے ہاتھ سے نکالا تھا۔ اب
 مریض باتیں کرنے لگا۔ اور اُس کو غذا وغیرہ دی گئی۔ مسکن دوائیں پلائی گئیں۔
 تیسرے دن مریض گھوڑے پر سوار ہو کر نماز جمعہ پڑھنے گیا اور چوتھے دن دریا غلات میں
 حاضر ہوا خلیفہ نے حکم دیا کہ اُس پر درم و دینار شمار کئے جائیں۔ صاعد کو انعام سے مالا مال
 کیا گیا۔ اور وہ اُسی وقت سے تمام اطباء کے بقدا میں ممتاز بنا دیا گیا۔

صاعد کی تصانیف میں صرف ایک کتاب متعالم مرض مرق اور اُس کے علاج کے بیان
 میں بائی جاتی ہے۔ اُس نے یہ کتاب اپنے کسی عزیز بھائی کے لئے تصنیف کی تھی۔

(۳۶۹) **صلح بن بھلمہ ہندی** (حکیم)

ہندوستان کے ممتاز علماء میں سے تھا اور ہندوستانی ویدک معالجات کا
 بہت بڑا ماہر۔ اس کی حذاقت کے بہت سے نادر قصے مشہور ہیں۔ قبل از ظہور

مرض بیماری کی پیشینگوئی کر دینا اور اس کی دوا کا ٹھیک امتزنا۔ ایک حیرت انگیز امر تھا۔ صالح بن ہلم بھی دربار رشیدی کا طبیب اور رومخ و اقتدار سے بہرہ ور تھا۔ اس کے ایک معرکہ کے علاج کا تذکرہ یوں کیا گیا ہے کہ خلیفہ ہارون الرشید کے بچا زاد بھائی ابراہیم بن صالح کے معالیں اُس نے مسیحائی دکھا دی تھی۔

ایک روز خلیفہ ہارون الرشید کھانے پر بیٹھا اور جبریل بن یحییٰ شروع اپنے طبیب کو حاضر نہ پا کر اُسے طلب کیا۔ خلیفہ کی عادت تھی کہ بغیر جبریل کے ساتھ بیٹھ جوئے کھانا تناول نہ کرتا۔ جبریل کی تمام محلوں میں تلاش ہوئی۔ نہ وہ اپنے گھر پہنچا اور نہ شاہی حرم سرا میں جہاں اُس کے حاضر ہونے کا معمول تھا وہاں۔ خلیفہ کو دیر کے بعد اطلاع ہوئی کہ جبریل کا کہیں پناہ نہیں۔ تو اُس نے برہم ہو کر جبریل کو سخت و سست کہنا شروع کیا۔ مگر اسی اثنا میں جبریل آگیا۔ اور خلیفہ کو اپنے اوپر برہم دیکھ کر بولا: امیر المؤمنین! مجھ پر ناراضی سے کیا فائدہ۔ یہ وقت آپ کے کھانے پینے کا ہے یا اپنے عہدہ چھوڑنا چھوڑنا بھائی ابراہیم بن صالح کی حالت پر رونا کے۔ خلیفہ نے نتیجہ ہو کر دریافت کیا: کیوں اُس کو کیا ہوا؟ جبریل نے جواب دیا: ”جناب! بس دم شماری ہے اور گھڑی دو گھڑی کا اور مہمان رہ گیا ہے۔ میں کہ خلیفہ نے دسترخوان بڑھانے کا حکم دیا اور خود تار و قطار رونا شروع کیا۔ ابراہیم کے محل تک ٹوک لگا دی گئی کہ ہر لحظہ کی خبریں آئیں۔ خلیفہ کی بیتابی دیکھ کر اُس کے وزیر اعظم جعفر نے عرض کی کہ امیر المؤمنین! جبریل یونانی طبیب ہے۔ اور صالح بن ہلم ہندی۔ دو تو ممالک کے طریقہ علاج میں بہت فرق ہے۔ ذرا آپ صالح کو تو حکم دیں کہ وہ ابراہیم کو دیکھ آئے۔“ جعفر کا یہ مشورہ منظور ہوا اور صالح نے جا کر ابراہیم کو دیکھا۔ جب وہ خلیفہ کے پاس واپس آیا جعفر نے اُس سے بیمار کا حال دریافت کیا۔ صالح نے کہا: میں خلیفہ کے حضور میں عرض کرونگا۔ جعفر کے اصرار نے کوئی کام نہ دیا اور صالح نے خلیفہ کے حضور میں جا کر بڑی ثنات کے ساتھ بیان کیا۔ امیر المؤمنین! آپ کو گواہ بنا کر عرض کرتا ہوں کہ اگر آپ کے عہدہ بھائی کی زندگی پر

آج کے دن کوئی حرف آجائے تو میرے تمام غلام راہ خدا میں آزاد۔ اور تمام مال و متاع خیرات و صدقات میں صرف۔ اور میری تمام بیویاں تین طلاق پا جائیں۔ آپ شوق سے کھانا کھا بیٹے اور پھر چل کر ان کو دیکھئے، خلیفہ کو صالح کے طرز کلام سے کچھ ایسا اطمینان ہو گیا کہ اُس نے کھانا تناول کیا اور نبیندنگا کر پی رہا تھا کہ ناگہاں ابراہیم کے جان بحق تسلیم ہونے کی خبر آگئی۔ پھر کیا تھا۔ خلیفہ نے نبیند کا پیالہ پھینک دیا۔ استغفر اللہ کہ تمام کھانا پیٹ سے نکال ڈالا۔ رونے اور ہندی اطباء کو ہر اہل کائنات لگا۔ اور ماتمی لباس پہن کر اپنے مُردہ بھائی کے گھر گیا۔ وہاں خلیفہ کے لئے پر تکلف فرش کیا گیا تھا۔ ہارون الرشید نے ریشمی فرش دیکھ کر کہا کہ ماتم خانہ میں اس کی کچھ ضرورت نہیں۔ سادہ فرش کافی ہے۔ چنانچہ سفید فرش چھھا اور خلیفہ تلوار ٹیک کر سوگوار بنا ہوا اُس پر بیٹھ گیا۔ میت کو غسل دیکر کفن بھی پہنایا جا چکا تھا۔ اور اب جلد تر جنازہ لے چلنے کی تیاری ہوتی تھی۔ صالح سے یہ حال دیکھ کر صبر نہ ہو سکا۔ وہ خلیفہ کے سامنے آیا اور عرض کرنے لگا۔ ”امیر المؤمنین! خدا کے لئے مجھ پر رحم کیجئے اور اپنی جان پر بھی۔ یہ آپ کیا فرماتے ہیں؟ میری بیویاں طلاق پا جائیں گی۔ میرا مال و زرع ضائع ہوگا۔ اور آپ اپنے عزیز بھائی کو زندہ ہو کر کرینگے۔ چلئے میرے ساتھ چل کر دیکھئے۔ آپ کا بھائی زندہ ہے۔“ پہلے تو خلیفہ نے اس کے کہنے پر کوئی توہم نہ کی لیکن بار بار کے اصرار سے وہ مان گیا اور صالح کو لے کر بھائی کے جنازہ پر پہنچا۔ صالح نے ابراہیم کا کفن چاک کر کے اُس کا ہاتھ باہر نکالا اور اُس کے بائیں ہاتھ کے انگوٹھے کو پکڑ کر ناخن کے نیچے ایک سوئی چھبھو دی۔ ابراہیم نے معاً اپنا ہاتھ کھینچ لیا۔ اور صالح خلیفہ کو یہ تماشا دکھا کر بولا۔ ”امیر المؤمنین! کیا مُردوں کو بھی دُکھ محسوس ہوا کرتا ہے؟“ خلیفہ نے جواب دیا۔ ”نہیں“ صالح پھر اگر آپ کا حکم ہو تو یہ ابھی اُٹھ کر آپ سے ہم کلام ہو جائے“ خلیفہ ”صالح! خدا کے لئے جلد ایسی تدبیر کرو“ صالح ”امیر المؤمنین! مگر میں اس حالت میں تو کچھ نہ کر سکتا“ اگر وہ ہوش میں آکر اپنے تئیں کفن میں پٹا دیکھیں گے تو بے موت بھی مرجائیں گے۔ اس کا

کفن اتارا جائے غسل دیکر کاغذ وغیرہ کی خوشبو اس کے جسم سے دور کی جائے اور مریلی لباس پہنا کر عطر وغیرہ لگا دیا جائے۔ تب میں اس کا علاج کر سکتا ہوں۔“

جب صلح کی ہدایتوں پر عمل کیا گیا۔ اور ابراہیم کو ایک پلنگ پر لٹا دیا گیا۔ اس وقت صلح نے ایک لمبی سی چاندی کی نلی لیکر اس میں ”گنڈس“ کا سفوف بھریا۔ اور خلیفہ۔ اس کا خاص مصاحب مسرور۔ اور دو تین دیگر ارکان دربار صلح کے ساتھ اس کمرہ میں گئے جہاں ابراہیم اسی مردہ نما صورت سے بستر پہ پڑا ہوا تھا صلح نے نلی کا وہ سرا جس میں دوا بھری تھی ابراہیم کی ناک سے ملا کر دوسری طرف پھونک لگائی اور تمام سفوف اس طریقہ سے مریض کے دماغ میں پھنچا دیا۔ اس عمل کو دس منٹ بھی پورے نہ ہوئے تھے کہ یکایک مریض کو نہایت زور کی چھینک آئی اور اس کے بدن میں حرکت محسوس ہوئی۔ چھینک آنے کے ساتھ ہی ابراہیم اٹھ کر بیٹھ گیا اور آنکھ کھول دی۔ اس نے خلیفہ کو پاس بیٹھے دیکھا۔ اور گھبرا کر اس کے ہاتھ چومنے کو جھک گیا۔ پھر دریافت کیا کہ امیر المؤمنین کیسے تشریف لائے۔ اور یہ کہ وہ کس حالت میں تھا جو اسے حضور کے قدم کی خیر تک نہ ہوئی۔ خلیفہ نے اس کو اطمینان دلایا اور کہا: تم کچھ ایسے نافع سوئے ہوئے تھے کہ تم کو ذرا بھی اپنی غیرت تھی۔ ایسی نیند ایک حیرت ناک امر ہے۔ میں تم کو دیکھتے آیا تھا۔ اب بتاؤ تم کو کیا معلوم ہوتا تھا؟

ابراہیم: ”امیر المؤمنین! کیا کہوں۔ اس درے کی نیند تھی کہ شاید ہی کبھی ایسی شیریں نیند نصیب ہوئی ہو۔ مگر دنیا کیسی بُری بلا ہے۔ آہ۔ اس دنیا میں آرام اور سچا آرام بہت جلد نائل ہو جاتا ہے۔ میں نے اسی راحت کے عالم میں یہ خواب دیکھا کہ ایک گنا مجھ پر حملہ آور ہوا ہے۔ میں نے اپنے ہاتھ سے اس کو روکنا اور پکڑ کر دوڑ پھینک دینا چاہا تو اس نے میرے بائیں ہاتھ کے انگوٹھے میں کاٹ کھایا۔ اور کمبخت کے کاٹنے کا درد ابھی تک محسوس ہوتا ہے۔“ یہ کہہ کر اپنا وہی انگوٹھا جس میں صلح نے سوئی پھونکی تھی خلیفہ کو دکھانے لگا۔

ابراہیم اس حادثہ کے بعد عرصہ تک زندہ اور تندرست رہا۔ اُس کی شادی
خلیفہ کی بھتیجی عیسیٰ بنت ہمدانی کے ساتھ ہوئی اور ملک مصر کا حاکم مقرر ہوا جہاں
اُس نے وفات پائی اور وہیں مدفون ہے ۛ

(۳۷۰) صدقۃ السامری (حکیم)

صدقہ بن یحییٰ صدقۃ السامری۔ بُت بڑا طبیب اور اس فن کے متاخرین
میں سے تھا۔ علاج بہت توجہ اور کوشش سے کیا کرتا۔ علم و فہم میں کامل لکھل فلیف
میں صاحب دستگاہ۔ اُس کے امیر اور باریکیوں سے آگاہ۔ اور طب کا اچھا مدرس
تھا۔ نظم سے بھی طبیعت کو لگاؤ تھا اور اوسط درجہ کا شاعر تھا۔ کبھی کبھی اپنے کلام
میں حکمت کی نادر باتیں بھی نظم کر لیا کرتا۔ فنون کی قسم کی نظم اکثر کہتا تھا۔ حکمت و
طب کے فنون میں اُس کی کئی تصانیف ہیں۔ ملک لاشرف موسیٰ بن ملک العادل
ابی کبیر کا شاہی طبیب رہا اور کئی سال تک ممالک مشرق میں اُس کے ہمراہ موجود
رہتا تھا۔ اسی ملازمت کی حالت میں اُس نے وفات پائی ۛ

ملک لاشرف صدقۃ السامری کو بہت معتد علیہ رکھتا تھا۔ اور اُس کا بیش قرار
و خلیفہ مقرر رکھا تھا۔ انعام و اکرام تنخواہ کے علاوہ بہت کچھ دیتا۔ صدقۃ السامری نے
ملک شام کے شہر حران میں ستر سال کے چند سال بعد وفات پائی اور لاؤلد مر اُس
نے اپنے ترکہ میں بیحد دولت چھوڑی تھی ۛ

صدقۃ السامری کے اقوال حکیمانہ بہت سے ہیں۔ وہ کہتا ہے :-

» روزہ اس کا نام ہے کہ جسم کو غذا سے، اور اس کو خطا سے، اور اعضا کو گناہوں
کے ارتکاب سے روکا جائے۔ تمام عبادتیں آنکھ سے دیکھی جاتی ہیں۔ لیکن روزہ
ایسی عبادت ہے کہ اس کو خدا کے سوا کوئی نہیں دیکھ سکتا۔ کیونکہ یہ باطنی عمل ہے
اور خالص صبر سے اس پر عمل ہو سکتا ہے۔ روزہ کے تین درجے ہیں۔ ایک تو عام
روزہ۔ اور یہ اس طرح کا روزہ ہے کہ شکم اور شرمگاہ کو اس کی خواہش پوری کرنے سے

باز رکھے۔ دوم خاص روزہ۔ اور اُس کے یہ معنی ہیں کہ دل کو دنیا کی فکروں سے پاک بنا کر بالکل یاد الہی پر مائل ہو جائے ۱۰

”اُس کا قول ہے کہ بدن سے خارج ہونے والی رطوبات میں سے جو رطوبتیں کسی خاص مقام میں بند رہ کر دوسری صورت حاصل نہیں کرتیں۔ مثلاً آنسو۔ پسینہ اور لعاب دہن وغیرہ۔ وہ پاک ہوتی ہیں۔ لیکن بخلاف اس کے جو کسی خلل یا عضوِ جی میں بند رہتی اور شکل بدلتی ہیں۔ مثلاً بول و براز وغیرہ۔ وہ ناپاک سمجھی جاتی ہیں“ ۱۱

”وزیر کا لفظ و ذر سے مشتق ہے جس کے معنی بوجھ کے ہیں۔ اس کا مفہوم یہ ہے کہ وزیر کو اپنے مخدوم (بادشاہ) کا بوجھ اٹھانا یا دوسرے الفاظ میں تمام مملکت میں پانچ بٹانا لازم ہے۔ اور یہ اُسی صورت میں ممکن ہے کہ وہ جسمانی یا اخلاقی کسی اعتبار سے ناقص نہ ہو۔ اول الذکر پہلو سے وزیر کو متناسب لاءعضاء نیز صحیح الخواص ہونا ضروری ہے۔ اور موخر الذکر لحاظ سے اُس میں علو ہمت۔ اصابت رائے و کائنات و ذہن اور جروت عقل وغیرہ اوصاف حمیدہ موجود ہونے چاہئیں۔ اُس کو ہر سلطنت کے حل و عقد اور بست و کشاد سے باخبر ہونے کے علاوہ عالی حوصلہ۔ صاحب مروت اور عجیب ہونا لازمی ہے۔ اگر اُس کی ذات میں یہ تمام اوصاف بدرجہ اتم ہونگے تو اُس میں کچھ شک نہیں کہ وہ دولت کا بہترین رکن۔ اُس کے اندرونی و بیرونی انتظامات کا مصباح۔ قلم و کوہِ قسَم کی تباہی اور تقسیم و تجزیہ سے بچانے والا نیز تمام قسم کی آفات و صدمات سے دارالملک کا محافظ ثابت ہوگا ۱۲

صدقۃ السامری کی تصانیف حسب ذیل ہیں:-

- | | |
|---|---------------------------------------|
| (۱)۔ فترج توراۃ شریف ۛ | (۴)۔ مقالہ مفرد ادویات کے نام ہیں ۛ |
| (۲)۔ کتاب النفس تعلیقات ہیں علم طب میں ۛ | (۵)۔ مقالہ چند طبی مسائل کے جواب ہیں۔ |
| ۳۱ کے اندر امراض۔ اُن کی علامات۔ | یہ سوالات اسعد المصلیٰ یہودی طبیب |
| اور اُن کے اسباب کا بیان کیا ہے ۛ | نے کئے تھے ۛ |
| (۳)۔ بقرطی کی کتاب الفصول کی شرح۔ نامام ۛ | (۶)۔ کتاب علم عقائد میں اس کا نام |

میں بھی ہمارت رکھتا اور دیگر علوم میں بھی دستگاہ تھی۔ بغداد میں ابی الفرج بن الطیب کی صحبت پائی اور اُس کے ساتھ طب کیا تھا۔ باب کی طرح اس نے بھی اچھی پڑ پائی۔ اور ۴۸۲ھ میں زندہ و سلامت موجود تھا۔ دراصل اس کا گھر شہر موصل میں تھا۔ لیکن بعد میں ملک شام کے شہر حلب کو اپنا مسکن بنالیا اور تا دم مرگ وہیں رہا۔ اُس کی نسل سے ایک جماعت اطباء کی حلب میں گزری ہے۔
ظاہر بن جابر السکری کی تصانیف میں حسب ذیل ایک مقالہ اس ذکر میں ہے کہ حیوان باوجود اس بات کے کہ غذا اُس کے تحلیل شدہ حصہ جسم کا معاوضہ پیدا کر دیتی ہے ضرور مر جاتا ہے۔

(۳۷۹) **عبد اللہ بن سہب** (حکیم)

اس کو بھی کتابوں کا ترجمہ کرنے اور اُن کو حاصل کر کے جمع کرنے کی دھن تھی۔
عبد اللہ طیفوری (دیکھو طیفوری)

(۳۷۷) **عبد الرحمن بن سہب بن المہتمم** (حکیم)

اندلس کے نامور اور ممتاز اطباء میں سے تھا جو استاد وقت اور امام قرن ہائے گئے ہیں۔ قسطیہ کا رہنے والا تھا۔ صاحب تصانیف ہے۔
اس کی کتابیں حسب ذیل ہیں:-

- (۱) کتاب الکمال والتمام۔ مہل اور تھے لانے والی دواؤں کے بیان میں۔
- (۲) کتاب الاقتصار والایجاد۔ اس میں ابن الجوزی کی غلطیوں کا اظہار کیا ہے۔
- (۳) کتاب الکفایہ بالدرر من خواص الاشیاء۔ (۴) کتاب التمام۔ نہروں کے بیان میں۔

(۳۷۸) **عبد العزیز بن مسلمۃ الباجی** (حکیم)

در اصل ملک مغرب کے شہر باجہ کا رہنے والا اور اندلس کے سربراہ اور وہ

لوگوں میں سے تھا۔ اس کا مشہور نام ”ابن الحفید“ ہے۔ فن طب کا زبردست ماہر۔
 ادیب و شاعر اعلیٰ درجہ کا۔ اور القصودم کا شاگرد رشید تھا۔ بہت سے معرکہ الآرا
 معالجات میں کامیابی حاصل کی۔ اپنے معاصرین میں نہایت ممتاز مرتبہ پایا۔ خلیفہ
 المستنصر کا درباری طبیب ہوا اور اُس کے عہد میں بمقام مراکش وفات پائی ۛ

(۳۷۹) عہد الملک بن ابجر کنانی (حکیم)

ذی علم اور ہوشیار طبیب تھا۔ جُزئیات و کلیات فن میں وسیع النظر اور تشخیص
 و علاج میں کامل تھا۔ ابتداً اُس کا قیام شہر اسکندریہ میں بحیثیت ایک مدرس
 کے رہا۔ کیونکہ سابق میں جن اسکندریہ کے نامور اطباء کا ذکر ہو چکا ہے ان کے
 بعد دارالعلم اسکندریہ میں پیسب سے بڑا مدرس مانا جاتا تھا۔ اس کے زمانہ میں ملک مصر
 پر روم کے عیسائی شہنشاہ حکمران تھے۔ جس وقت مسلمانوں نے ملک مصر کو
 فتح کیا ہے۔ اور وہ اسکندریہ پر بھی قابض ہوئے تو ابن ابجر حضرت عمر
 بن عبدالعزیز کے ہاتھوں پر مشرف باسلام ہو گیا۔ اُس زمانہ میں عمر بن عبدالعزیز
 صرف ایک کنگلی حاکم اور امیر تھا۔ خلیفہ نہیں ہوئے تھے۔ ابن ابجر مسلمان ہو کر
 اُن کے ساتھ رہنے لگا ۛ

۹۹ھ میں عمر بن عبدالعزیز مسند خلافت پر متمکن ہوئے تو انہوں نے
 علم طب کا مدرسہ اسکندریہ سے اٹھا کیا اور حیران میں منتقل کر دیا۔ ان دو مقامات
 کے علاوہ اور بھی کئی مقامات پر فن طب کا درس جاری ہو گیا تھا۔ ابن ابجر خلیفہ
 عمر بن عبدالعزیز کا شاہی طبیب تھا۔ اور وہ اسی سے اپنا علاج کراتے تھے ۛ
 ابن ابجر کا قول ہے ”معدہ بدن میں بمنزلہ حوض کے ہے۔ اور رگیں
 اُس سے نکلی ہوئی تالیاں۔ اگر اُس میں کوئی توندتی بخش چیز جائیگی تو بدن تندرست
 رہیگا۔ اور خراب شے معدہ میں پہنچگی تو یقیناً اُس سے مرض پیدا ہوگا ۛ

عبدالمنعم الجلیانی (دیکھو حکیم الزمان)

(۳۸۰) عبد المؤمن بن عبد المنعم (حکیم)

حکیم الزمان عبد المنعم کا فرزند اور بے مثل کمال تھا۔ شاعری کا مذاق بھی رکھتا تھا۔ ملک الاشرف ابو الفتح موسیٰ بن ملک العادل ابی بکر بن ایوب کا طبیب خاص رہا اور محفل و طبیق پایا کیا۔ عبد المؤمن نے ۶۲۱ھ میں بمقام تریا۔ وفات پائی۔ اس کی کوئی تصنیف نہیں ملتی۔ ہاں یہ معلوم ہوتا ہے کہ امراء اور سلاطین کا مصلح رہا ہے اور کئی مدتیہ قصائد لکھے ہیں۔ جن کا مزید ذکر کرنا ہمارے بحث سے خارج ہے۔ ممکن ہے کہ ان قصائد کا کوئی ضخیم مجموعہ موجود ہو مگر ہماری نظر سے نہیں گذرا۔

(۳۸۱) عبدوس (حکیم)

بعد ازیں خوبی معاہدہ کے اعتبار سے نہایت مشہور طبیب تھا۔ اس کی تجویز بہت عمدہ ہو کرتی۔ مرکب دواؤں کا بڑا ماہر تھا۔ اس کے اعتبار سے نہایت مشہور طبیب تھا۔ اس کے طبی تجربات اور علاج کی ترکیبیں بہت پسندیدگی کی نظر سے دیکھی جاتی تھیں۔ ایک بار جبکہ خلیفہ متعصداً باللہ کا مرض بہت ترقی کر گیا تھا۔ اور اُس کو استفاد کی شکایت تھی۔ اس کی وجہ مزاج کا بگاڑ تھا۔ اور یہ بات متعدد بیماریوں کے منتقل ہونے سے پیدا ہو گئی تھی۔ خلیفہ کو خوف پیدا ہوا کہ کہیں یہ بیماری اُس کی جان نہ لے۔ اُس نے عبدوس اور داؤد بن ولیم کو جو بغداد میں اُس وقت اچھے طبیب شمار ہوتے تھے بلوایا اور اُن سے سوال کیا: تم کہا کرتے ہو کہ جب ہمیں مزاج اور بیماری کی شناخت ہو جائے تو ہم ضرور کارگر علاج کر سکتے ہیں؟ انہوں نے جواب دیا: ”بے شک۔ یہی بات ہے“ خلیفہ ”پھر کیا وجہ ہے کہ تم سے میرا علاج نہیں بن آتا۔ کیا تم نے میرا مرض نہیں پہچان لیا۔ میرے مزاج کا حال نہیں جانتے ہو۔ یا جانتے ہو اور کچھ نہیں کرتے خواہ خواہ مجھے آفت میں ڈال رکھا ہے؟“

عبدوس اور ابن ولیم دونوں خلیفہ کا یہ سوال سن کر ڈر گئے۔ وہ سمجھ گئے کہ خلیفہ اگر ہو گیا تو جان کی خیر نہیں۔ ہوش و حواس غائب ہو چلے۔ مگر عبدوس نے دل مضبوط کیا اور کہا: امیر المؤمنین! جب کسی مرض کے اسباب پر کما فیضی آگاہی ہو جائے اور طبیب کی عقل پرے طور پر اُس کے اجزاء پر حادی ہو جائے تو اس میں کچھ شک نہیں کہ موادِ شفائیہ سے اُس کا مقابلہ کیا جاسکتا ہے اور علاج کارگر ہوتا ہے۔ ہم نے اس بارہ میں جو کچھ عرض کیا وہ بالکل درست ہے۔ لیکن بات یہ ہے کہ ہم کو اب تک آپ کے مرض کا پورا اندازہ نہیں ہو سکا ہے۔ جس وقت ہمیں معلوم ہو گیا کہ آپ کی شکایت کے اجزاء کیا ہیں۔ پس ہم انہی وقت انہی اجزاء کے مطابق دوائیں بنا کر آپ کی صحت درست کر دیں گے۔ ابھی تو مزاج کا رنگ دیکھ رہے ہیں اور مختلفا دویات کی ترکیب سے یہ پتا چلانے میں مصروف ہیں کہ آپ کا مزاج کس مرکز پر قرار پاتا ہے۔ یہ ظاہر ہے کہ ہماری کوششوں کی علت غائی اور مقصدِ اعلاٰ یہی ہے کہ آپ نہت جلد شفا یاب ہو جائیں۔ ہم سے امکانی تدابیر میں کسی طرح کی کوتاہی کرنا ممکن ہی نہیں۔ خدا کو منظور ہے۔ تو آخر کار ہم کامیاب ہو گئے۔ خلیفہ اس جواب سے مطمئن ہو گیا اور اُن کو حکم دیا کہ اچھا اپنی تدبیر کر رہے عبدوس کہتا ہے۔ ہم نے کھڑا کر یا ہم مشورہ کیا اور بیرائے تمام کی کہ خلیفہ کو گرم طور میں بٹھادیں۔ چنانچہ اس کا انتظام کیا اور ایک بند مکان کو اچھی طرح گرم کر کے خلیفہ کو اُس میں داخل کروایا۔ اس تدبیر سے اُس کو خوب پسینہ آیا۔ مرض میں بظاہر تخفیف ہو گئی۔ کیونکہ اب بیماری ظاہر نہیں رہ گئی تھی۔ بلکہ وہ اندرونی مرض بن گئی۔ اور گرمی کا اثر غالب پر پہنچ گیا۔ ہمارا مقصد بھی یہی تھا کہ دیکھتے ہیں وہ تندرست معلوم ہو۔ مگر دراصل موجودہ حالت سے زیادہ خطرناک حالت میں گرفتار ہو۔ چنانچہ کچھ ہی دن بعد وہ عارضۂ قلب کا شکار ہو کر فوت ہو گیا اور خدا نے ہم کو اُس کے شر سے بچا دیا۔ خلیفہ معتضد ۲۳۔ ربیع الآخر ۲۸۹ھ کو فوت ہوا تھا۔

عبدالوس کی تصنیف صرف ایک کتاب موسوم بہ "کتاب التذکرہ" فن طب میں ایک گرانیہ اور مفید کتاب ہے۔

(۳۸۲) **عبدالوس بن زید** (حکیم)

یہ اپنے باپ کی طرح فاضل اور حاذق طبیب تھا۔ علوم متعارف میں کافی دستگاہ رکھنے کے علاوہ انتہاء درجہ کا ذہین اور طبائع تھا۔ اس کے ہاتھ سے بھی کئی معرکہ کے علاج ہوئے خصوصاً درقونج کا بے مثل علاج کرتا تھا۔ اس کی تصنیف کتاب التذکرہ فن طب کی عمدہ کتاب ہے۔

(۳۸۳) **عبدیشوع بن بہریر** (حکیم)

شہر موصل کا منظران (میٹروپولیٹ) ایک دینی عمدہ ہے اور جبریل بن بختیشوع کا گہرا دوست تھا۔ اُس نے جبریل مذکور کے لئے چند عمدہ کتابوں کا ترجمہ کیا۔ جو اپنی خوبیوں کے لحاظ سے نہایت قدر و وقعت کی نگاہوں سے دیکھی گئیں اور فوائد کے اعتبار سے اُس کے لئے باقیات الصالحات کی ذخیرہ اندوز ثبات ہوئیں۔

(۳۸۴) **عبید اللہ بن جبریل** (حکیم)

نام و نسب :- عبید اللہ نام۔ ابو سعید کنیت۔ جبریل بن عبید اللہ بن بختیشوع بن جبریل بن بختیشوع بن جو جس کا فرزند۔ فن طب میں نہایت فاضل اور علاج کی خوبی میں مشہور تھا۔ اپنے خاندان میں سربرآوردہ اور اپنے زمانہ کا کامل الفہم شخص تھا۔ اس کے فوائد علاج کی بہت شہرت تھی۔ اقراں و امثال میں نامور تھا۔ طبیعت نہایت رسا پانی تھی۔ مذہب عیسوی کا زبردست عالم اور اس دین کے علوم کا پورا ماہر تھا۔ فن طب سے اُس کو خاص لگاؤ رہا۔ اس علم کی اُس نے کئی

اچھی کتابیں تصنیف کیں۔ وہ متیانافین ہی میں مقیم رہا۔ ابن بطلان اس کا ہم عصر تھا۔ ابن بطلان اور عقید اللہ کی بہت گہری دوستی تھی۔ اکثر ان کی باہمی صحبت رہا کرتی تھی۔

اس کی طبی تصانیف حسب ذیل ہیں:-

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| (۱)۔ اختلاف الالبان۔ دو حصوں کے | (۷)۔ نواد السائل۔ تنہیم اطباء کے چیدہ |
| اختلاف کے بیان میں | علمی مسائل کا مجموعہ ہے |
| (۲)۔ کتاب مناقب لاطباء۔ یہ طبیبوں | (۸)۔ تذکرۃ الحاضر واد المسافر |
| کی مختصر تاریخ ہے | (۹)۔ الخاص فی علم الخواص۔ دواؤں کی |
| (۳)۔ کتاب الروضۃ الطبیۃ | خاصیتوں کے ذکر میں |
| (۴)۔ کتاب التوصل الی حفظ التناسل | (۱۰)۔ کتاب طبائع الحيوان ونحو اصنامہ |
| (۵)۔ ایک رسالہ وجوب طہارت (صفائی) | اس میں حیوانات کے مزاج۔ اُن |
| کے بیان میں | کی خاصیت اور اُن کے اعضاء |
| (۶)۔ رسالہ وجوب حرکت نفس کے ذکر میں | کے فوائد بیان کئے ہیں |

عقید اللہ بن جبریل نے ۷۸۵ھ کے دو ایک سال بعد وفات پائی۔ ٹھیکہ وفات معلوم نہیں ہو سکا اور نہ عمر کی بابت کچھ پتا چلتا ہے مگر قیاس یہ ہے کہ ساٹھ ستر سال سے زائد عمر پائی ہوگی۔ واللہ اعلم

عزالدین ابن السویدی (دیکھو ابن سویدی)

(۳۸۵) عقیف بن سکرہ (حکیم)

عقیف بن عبدالقادر بن سکرہ۔ یہودی۔ حلب کا رہنے والا۔ اچھا نامور اور باخبر طبیب تھا۔ خواص الادویہ کی ہمارت اور طریق علاج کی خوش اسلوبی کے باعث اپنے زمانہ میں کافی شہرت حاصل کی تھی۔ اس کی اولاد اور اہل خاندان میں بہت سے آدمی پیشہ طبابت کرتے تھے اور سب شہر حلب ہی میں رہتے تھے۔

عقیف صاحب تصنیف بھی ہے۔ اُس کی تصانیف سے ایک مقالہ ”قولج“ کے بیان میں ہے جس کو اُس نے ملک الناصر صلاح الدین ایوبی کے لئے ۵۸۲ھ میں لکھا تھا۔

(۳۸۶) علم الدین ابونصر (حکیم)

بن ابی حلیفہ۔ مہذب الدین کا بھائی اور عمر میں سب سے چھوٹا مگر ذہانت و فطانت میں بلا کا آدمی تھا۔ اپنے وقت کا زبردست عالم اور علم و دانش میں اعلیٰ درجہ کا شخص شمار ہوتا تھا۔ طب میں خاص امتیاز پایا۔ اور اپنے خاندان کا معزز فرد ہوا۔ طبی دنیا میں مشہور اور با وقعت سمجھا جاتا تھا۔ اس کے علمی کارنامے اگرچہ مذکور نہیں ہوئے۔ مگر ان کے وجود سے انکار نہیں ہو سکتا۔

(۳۸۷) علی (حکیم)

حکیم الملک کا بھانجا۔ طب میں اپنے ماموں اور شاہ فتح اللہ شیرازی کا شاگرد تھا۔ دیگر علوم نقلیہ میں شیخ عبد اللہ سے تلمذ تھا۔ علوم شرعیہ میں کامل مہارت رکھنے کے باوجود اُس کے غالی شیعہ ہونے میں کوئی کمی نہیں آئی طبی کتابوں کا اچھا ماہر اور معالجہ میں طاق تھا۔ لیکن جوان ہونے کی وجہ سے طبیعت میں خود پسندی زیادہ تھی۔ تجربہ بھی زیادہ وسیع نہ تھا۔ اس لئے بعض اوقات اُس کا شربت بیمار کے حق میں شربت فنا کا اثر دکھاتا تھا۔ چنانچہ اپنے اُسناد شاہ فتح اللہ شیرازی کو نپ محرقہ میں غذا کے طور پر ہر بیسہ بتا کر طعمہ اجل بنایا۔

(۳۸۸) علی سرپرست (حکیم)

اس کا مشہور نام "القیوم" ہے۔ قیوم (مصر) کا ایک شہر ہے۔ یہ وہاں کا تحصیلدار تھا۔ اور اسی کے نام سے مشہور ہو گیا۔ علم کا قدروان اور علماء کا خادم تھا۔ اس کا جو اشاعت علم و فرائض کے لحاظ سے غنیمت سمجھا جاتا تھا۔ اکثر علمی تراجم اس کی وجہ سے ہوئے اور مترجمین کو اس کی طرف سے عطایا ملنے رہتے۔ اور وہ اس کے احسانات کی شکرگزاری کیا کرتے تھے۔

(۳۸۹) علی بن ابراہیم بن بکس (حکیم)

فاضل طبیب اور اس فن کا اچھا عالم۔ علاج اور استعداد علمی میں مشہور تھا۔ ترجمہ خوب کیا کرتا۔ اس نے بھی بہت سی کتابیں عربی زبان میں ترجمہ کی ہیں۔ جن میں سے ہر ایک اپنی خوبیوں کے لحاظ سے قابل قدر سمجھی گئی۔

علی بن خلیفہ (دیکھو رشید الدین علی بن خلیفہ)

(۳۹۰) علی بن رضوان (حکیم)

ابوالحسن علی بن رضوان بن علی بن جعفر۔ مقام "جیزہ" ملک مصر میں پیدا ہوا۔ اُس کا باپ رضوان بن علی تنور ساز تھا۔ علی بن رضوان نے ایک پیشہ ور کی اولاد کی طرح پرورش اور تربیت پائی۔ لیکن چونکہ قدرت نے اُس کو علم و کمال کی تحصیل پر مائل بنایا تھا۔ لہذا وہ برنسیت پیشہ میں مصروف ہونے کے علم کا مشغلہ زیادہ پسند کرتا۔ اور طبعا اُس کا رجحان تحصیل علم کی طرف تھا۔ دوسرے کاموں سے جو وقت بچتا اُس سے آرام کرنے کی بجائے پڑھنے لکھنے میں صرف کرتا اور اُس کی طبیعت اُسی

میں آسائش اور تفریح پاتی۔ علی بن رضوان نے اپنی سوانح عمری خود لکھی ہے اور ہم ذیل میں خلاصہ اُس کے حالات اُسی کی یادداشت سے اخذ کرتے ہیں۔ کیونکہ بہ نسبت اوروں کے وہ خود اپنی نسبت جو کچھ لکھا ہے یقیناً وہ زیادہ صحیح اور قابل اعتماد ہے۔ علی بن رضوان لکھتا ہے :-

”میر شخص کو وہی پیشہ یا کام اختیار کرنا زیادہ موافق آتا ہے جو اُس کے حسب مزاج ہو۔ میری ولادت کا طالع بحساب نجوم ایسا واقع ہوا تھا کہ مجھے طب سے خاص لگاؤ ہونا بچہ ضروری تھا۔ بچپن سے مجھ کو ادھر رغبت تھی۔ میری طبیعت فضیلت کی زندگی پسند کرتی اور یہ زندگی مجھے تمام باتوں سے زیادہ اچھی معلوم ہوتی تھی۔ اس لئے میں نے پندرہ سال کی عمر میں طب کی تحصیل شروع کی۔ میری تعلیم کا سلسلہ چھ سال کی عمر سے آغاز ہوا تھا۔ چار برس اپنے گاؤں ہی میں ابتدائی تعلیم چل کر بنا رہا۔ دس سال کی عمر ہوئی تو میں دیہات سے بڑے شہر مصر میں چلا آیا۔ اور کمال شوق و محنت کے ساتھ علم کی تحصیل میں منہمک ہو گیا۔ چودہ سال کا ہو کر میں نے فلسفہ اور طب کا مطالعہ شروع کیا۔ مگر تنگ دستی روزی پیدا کرنے کی ضرورت پیش کرتی تھی۔ میرا یہ کوئی نہ تھا جس سے آرام کھاتے پینے کی فکر چھوڑ کر محض پڑھنے لکھنے میں مصروف رہتا۔ اس مجبوری نے میری راہ میں مشکلات کا پہاڑ کھڑا کر دیا۔ حصول علم کے ساتھ ہی روٹی کمانے کی فکر بھی سر پر سوار تھی۔ کبھی نجوم کے احکام بیان کر کے۔ گاہے علاج معالجہ کر کے اور کسی وقت اوروں کو تعلیم دیکر اپنی بسر اوقات کے لئے کچھ روپیہ پیدا کر لیتا تھا۔ اور محنت تمام علم و کمال کے حاصل کرنے میں کوشاں رہتا۔“

تیس سال کی عمر میں میرے علاج اور طبابت کا شہرہ بہت پھیل گیا۔ اور مطب سے مجھ کو اتنی آمدنی ہونے لگی کہ ضروری اخراجات پورے کر لینے کے بعد کافی رقم بچ رہتی اسی لئے سال کی عمر تک یہ نہی گزری۔ اس عرصہ میں میرے

پاس جو رقم پس انداز ہوئی تھی اُس سے میں نے شہر میں جائیداد خرید لی۔ تاکہ اگر خداوند کریم زندگی میں برکت دے تو بڑھاپے میں بآرام بسر اوقات کا ذریعہ بنے۔

تینستویں سال سے میں نے اپنی روزمرہ کی سرگزشت روزانہ کے طور پر لکھنے کا التزام کیا۔ ہر سال یہ روزنامہ نیا بدل دیا کرتا ساٹھ برس کی عمر میں سابقہ زمانہ کی تمام یادداشتوں کو بیکار کر کے اُن سے یہ مختصر حالات مرتب اور قلمبند کئے۔ اس غرض میں میرا اصول یہ رہا کہ ہر روز اتنا ہی کام کرتا جو مجھے صبحانہ ورزش کا بھی وقت دے تاکہ صحت پر کوئی بُرا اثر نہ پڑے۔ ورزش کر کے کچھ دیر آرام کرتا اور پھر ایسی غذا کھاتا جو مفید صحت ہو۔

مطب کے وقت میں تمام مریضوں اور آنے والوں سے تواضع کے ساتھ پیش آتا غریب و مصیبت زدہ لوگوں کی دلہی۔ اُن کی خبر گیری اور مالی مدد کرنے میں مجھ کو خاص لطف ملتا تھا۔ لوگوں پر احسان کرنے سے میرا دل تہی مسرت پاتا۔ اور میری آمدنی بفضل الہی اتنی ہوتی تھی کہ اپنا ضروری خرچ چلا کر کافی رقم پس انداز کر لیتا۔ میرا طرز زندگی صاف و ستھرا تھا۔ اخراجات میں نہ تو اتنی کمی کرتا جس کو بخل کہا جائے اور نہ اتنی زیادتی جو فضول خرچی کہلائے۔ کھانے۔ پہننے۔ مکان اور سامان خانہ داری میں صفائی اور اوسط درجہ کو ملحوظ رکھتا۔ ہر قسم کی ضروریات خوراک لباس وغیرہ پوری کر چکنے کے بعد جو کچھ بچ کر بچ بچاؤ اور بڑھاپے۔ عزیزوں۔ دوستوں۔ پڑوسیوں اور غریب اشخاص کی خاطر داری اور امداد میں خرچ کرتا۔ مکانات بنواتا۔ املاک کی آمدنی جمع کرتا رہتا تاکہ بوقت ضرورت مرمت اور تجدید عمالات وغیرہ کا خرچ اُسی محفوظ سرمایہ میں سے کیا جائے۔ کسی مکان بنوانے یا تجارتی کاروبار شروع کرنے سے پہلے اُسکے تمام منشیب و فواز سوچ کر یہ اندازہ کرتا کہ آیا میری مالی حالت اس کو نباہ دینے کے قابل ہے اور اس کام کو پورا کر لینا میرے لئے آسانی ممکن ہے یا نہیں۔ اگر وہ کام ممکن نظر آیا۔

اور دیا وہ ترخیال اُس میں کامیابی کا سا ہوتا ہے۔ خوشیو کا استعمال کرتا ہوں۔ کسی کی عیب جوئی اور بدگوئی کبھی نہیں کرتا۔ زبان کو غیبت اور بدکلامی سے روکنا میرا شعار رہتا ہے۔ میری کوشش یہی رہتی ہے کہ بس میری زبان سے نیکے اور سچے ہرئے الفاظ نکلیں۔ خدا کا شکر ہے کہ بجا کلام کرتا۔ زیادہ بولنا۔ فضول قسم کھانا میرے خیالات کا اظہار کرنا وغیرہ عیوب مجھ میں نہیں۔ غرور۔ خود پندی۔ دوسروں پر خوجہ پنہا برتری کی آرزو۔ حرص۔ لالچ۔ اور بیکار پنچہ غم کرنا میری طبیعت کے خلاف ہے۔ طبیعت یا ناگمانی افتادہ کے وقت خدا تعالیٰ پر نظر رکھتا ہوں۔ صبر و تحمل سے بے بہرہ نہیں بنتا عقل مند کے ساتھ مشکلات کے برواشت کرنے کو ہزولی کا شکار بننے پر ترجیح دیتا ہوں۔ بیباکی و دلیری میں حد سے نہیں بڑھتا۔ جس سے معاملہ کرتا ہوں۔ بس ہاتھوں ہاتھ کر لیتا ہوں۔ قرض لینا اور دینا میرا شیوہ نہیں۔ دن بھر کے کام سے جو وقت بچتا اور ورزش جسمانی سے بھی فاضل ہوتا ہے وہ خدائے پاک کی عبادت میں صرف کر دیتا ہوں۔ ایسے اوقات میں میرا کام یہ ہوتا ہے کہ قدرت ایزدی اور اس کے کائنات کا مطالعہ کروں۔ اسطو کے مقالہ تدبیر کا مطالعہ رکھوں اور اُس کی ہدایتوں پر عمل پیرا ہوں۔ خلوت میں اپنے روزمرہ کے کاموں کا محاسبہ کیا کرتا ہوں۔ اچھے کاموں کو یاد کر کے خوش۔ اور خدا کا شکریہ گزارے۔ اور بُرے کاموں کی یاد سے غموں ہوتا۔ اور دل میں عہد کرتا ہوں کہ خداوند کریم توفیق عطا کرے تو پھر اس کو یاد کروں گا۔

قداغ کی تمام کتابوں کا مطالعہ کر کے میں نے اُن میں سے صرف حسب ذیل کتب کا انتخاب کر لیا ہے۔ پانچ کتابیں علم ادب کی۔ دس کتابیں دینیات کی۔ فن طب میں جالینوس و بقراط کی کتابیں یا ان کی تصنیف کے مانند کوئی اور کتاب شلادین و تھوریس کی کتاب مفروات الادویہ۔ یاروفس، اریسائیوس۔ اور پولس۔ کی کتابیں اور رازی کی کتاب الحادوی۔ اور وواسازی اور علم فلاحت کی چار کتابیں۔ محطی اور اُس کے داخل وغیرہ فواید۔ مصنفہ بوطلموس۔ اور افلاطون۔ ارسطو۔ اسکندر۔ و ثامیسیوس

ابونصر فارابی کی کتب۔ بس انہی کتابوں کا جمع کرنا اور زیر مطالعہ رکھنا لازم ہے۔ اور ان کے سوا میرے خیال میں جتنی دوسری کتابیں ہیں قدامت کی ہوں یا دماثرہ حال کے مؤلفین و مصنفین کی۔ ان سب کو یا تو انسان پہنچ ڈالے۔ اور یا جلا کر خاک کر دے۔ تاکہ فضول کتابوں کے جمع رکھنے کا دوسرہ ڈانٹھا نا پڑے ۛ

علی بن رضوان اخیر عمر میں کچھ پاگل ہو گیا تھا۔ بعض تو یہ کہتے ہیں کہ پورا مجنون تھا۔ اس کی وجہ یہ بیان کی گئی ہے کہ علی بن رضوان نے ایک یتیم لڑکی کو لیکر ہر روز شکیا کیا تھا۔ جب وہ ہوشیار ہوئی تو ایک دن موقع پا کر علی بن رضوان کا تمام زلفندہ اور قیمتی اندوختہ کے کہیں بھاگ گئی اور اُس کا کچھ پتہ نہ ملا۔ اس صدمہ نے علی بن رضوان کو ہوش و حواس سے بیگانہ کر دیا ۛ

علی بن رضوان کی عادت تھی کہ وہ اپنے ہمعصر اطباء اور اکثر متقدمین مثل شیخ الرئیس ابو علی سینا۔ زکریا رازی وغیرہ کے اقوال کی تردید کیا کرتا تھا۔ اس بارے میں وہ سخت بد لگام تھا۔ بسا اوقات جنگی تردید پر زبان کھولتا یا قلم اٹھاتا ان کی شان میں نامناسب کلمات تک لکھ جایا کرتا۔ اس امر سے اُس کے اخلاق کے دامن پر ایک بد نما داغ پایا جاتا ہے۔ خاص کر حنین بن اسحق ابی الفرج بن طبیب اور زکریا رازی کو تو اُس نے بہت ہی بُرا بھلا کہا ہے ۛ

علی بن رضوان فن طب میں محض اُستاد و خرد کا شاگرد تھا۔ کوئی اُستاد و بھگتہ کتابوں کے اُس نے اس علم میں نہیں بنایا۔ اور اُس کا قول تھا کہ علم جس قدر مطالعہ اور کتابوں پر غور کرنے سے بڑھتا ہے۔ اُستاد کے رو بڑھتا سبقتاً پڑھنے سے ہرگز وہ ترقی نصیب نہیں ہو سکتی ۛ

علی بن رضوان نے ۳۵۵ھ میں بعد خلافت مستنصر باللہ فاطمی العلوی مصر میں وفات پائی۔ اُس کے بعض حکیمانہ مقولے حسب ذیل ہیں۔

(۱)۔ اگر انسان کوئی ایسا پیشہ جانتا ہے کہ اپنے ہاتھ پیر کو آرام دیکر اُس کے ذریعہ سے لوگوں میں عزت اور روزانہ بسر اوقات کے قابل دولت بخوبی پیدا کر لیتا

تو اُس کو اپنا باقی وقت خدا کی عبادت میں صرف کرنا لازم ہے۔ اور خدا کی افضل ترین عبادت اُس کے آثار قدرت پر غور کرنا ہے۔

(۲)۔ جالیئوس ولفراط کے نزدیک طبیب میں یہ خصلتیں ہونی لازم ہیں۔
 اقول یہ کہ اُس کا کوئی عضو ناقص نہ ہو۔ اخلاق درست ہوں طبیعت رسا اور ذہن
 زیادداشت میں پختہ ہو۔ اور طبغائیک ہو۔ وہم یہ کہ خوش لباس اور خوش باش
 ہو۔ وہم مریضوں کے راز چھپائے اور اُن کے شرم ناک امراض کا پردہ فاش
 نہ کرے۔ چہارم مریضوں کو صحت دلانے کا خیال بہ نسبت اُن سے ندر و اجرت
 لینے کے زیادہ رکھے اور امیروں کی نسبت غریبوں کا علاج زیادہ توجہ سے کرے۔
 پنجمہ دل کا پاک، نظر کا عقیف، سچا، بد چلنی سے بالکل بری، اور طبع سے
 منزہ ہو۔ ہفتشم علم و تعلیم اور لوگوں کی فائدہ رسانی پر حریص ہو۔ ہفتم معتد
 اور مریضوں کی جان کا محافظ ہو۔ قاتل زہر اسقاط حمل، یا بچہ کو مار ڈالنے والی
 دوا کبھی نہ کرے اور دشمن کا علاج بھی سچے دل سے دہشت کی طرح کرے۔

(۳)۔ اگر تم کسی مریض کا علاج کرنا شروع کرو تو پہلے اُس کو ایسی دوائیں دیکر
 اُس کا مزاج دریافت کرو جو اُس کو کچھ نقصان نہ دیں۔ اور پھر مزاج شناسی اور
 تشخیص مرض کے بعد پوری توجہ سے مریض کا علاج کرو۔
 علی بن رضوان کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|--|---|
| (۱)۔ جالیئوس کی کتاب الفرق کی شرح | (۶)۔ اور دوسرے مقالہ پر شرحیں |
| (۲)۔ جالیئوس کی کتاب الصناعات الصغیرہ کی شرح | (۷)۔ جالیئوس کی کتاب اسطقات پر شرح |
| (۳)۔ جالیئوس کی کتاب النبض الصغیرہ کی شرح | (۸)۔ جالیئوس کی کتاب المزاج کے کچھ حصے کی شرح |
| (۴)۔ اس کی کتاب افلقن پر | (۹)۔ کتاب الاصول طبیب میں |
| (۵)۔ اُس کے پانچ مقالات میں سے پہلے مقالہ | (۱۰)۔ کناش |
| | (۱۱)۔ رسالہ علاج جذام کے بیان میں |

(۲۵)۔ افراہیم اور ابن زرعہ کی ترویج میں ایک مقالہ *	(۱۲)۔ کتاب حنین بن اسحق کے مسائل کی چھان بین پر۔ دو مقالوں میں *
(۲۶)۔ جالینوس نے بقراط کی کتابوں پر جو شرحیں لکھیں ان کے انتزاعاً *	(۱۳)۔ کتاب النافع در کیفیت تعلیم طب *
(۲۷)۔ الانتصار لارسطو طالیس *	(۱۴)۔ مقالہ اس بارہ میں کہ جالینوس نے دود کے بارہ میں جو کچھ کہا صحیح کہا ہے اور اس نے غلطی نہیں کی *
(۲۸)۔ شرح کتاب ناموس الطب مصنف بقراط *	(۱۵)۔ مقالہ مصر میں حفظ صحت جسمانی کے بیان میں *
(۲۹)۔ شرح وصیت بقراط *	(۱۶)۔ مقالہ اپنے حالات میں *
(۳۰)۔ کلام فی الادویۃ المسہلہ *	(۱۷)۔ مقالہ آتش جو کسے ذکر میں *
(۳۱)۔ کتاب مجون و شربت سازی کے ذکر میں *	(۱۸)۔ جواب بر مسائل شیر شتر مادہ *
(۳۲)۔ نیمبی کی کتاب لانغذیہ والادویہ پر حواشی *	(۱۹)۔ طبی حواشی *
(۳۳)۔ توسیدینوس کی کتاب اشربتہ الانشی اوپر حواشی *	(۲۰)۔ حواشی دوا سازی کے باب میں *
(۳۴)۔ فیلخپوس کی کتاب الاشربۃ المفیدہ للمرضی کی شرح بطور حواشی *	(۲۱)۔ مقالہ اس بیان میں کہ بقراط تعلیم طب کی نسبت کیا رائے رکھتا تھا *
(۳۵)۔ مقالۃ البیاء *	(۲۲)۔ کتاب عبد اللہ بن طبیب کے سوسطائی حال کے فضل الحالات ہونے کے بیان میں۔ پانچ مقالوں پر مشتمل ہے *
(۳۶)۔ مقالہ ہر عضو کے اپنے مشابہ خلط سے غذا حاصل کرنے کے ذکر میں *	(۲۳)۔ مقالہ اس بیان میں ہرنسل کا پہلا باپ اور بانی نسل فلسفہ کی نو سے کون ہوتا ہے *
(۳۷)۔ مقالہ شمار حیات کا طریقہ بنانے میں *	(۲۴)۔ فیثاغورس کے مقالہ فیضیلت کی شرح *
(۳۸)۔ الکلام علی القوی الطبیعہ *	
(۳۹)۔ جواب مسائل فی النبض *	

- (۴۰)۔ پتھول کے مرض واء الفیل اور
واء الاسد کے علاج میں ایک رسالہ *
- (۴۱)۔ المستور فی علاج الفالج *
- (۴۲)۔ فوائد کتاب حیلۃ البرء مؤلفہ جالیئوس
- (۴۳)۔ فوائد بطور تعلیق از کتاب تدبیر الصنعة
جالیئوس *
- (۴۴)۔ فوائد بطور تعلیق از کتاب الکثرة
لجالیئوس *
- (۴۵)۔ فوائد کتاب العصد لجالیئوس بطور
تعلیق *
- (۴۶)۔ فوائد بطور تعلیق از کتاب الادویۃ
المفروہ لجالیئوس *
- (۴۷)۔ فوائد از کتاب الیام لجالیئوس *
- (۴۸)۔ فوائد از کتاب قاطع جانس لجالیئوس
- (۴۹)۔ فوائد بطور تعلیق جو جالیئوس بقراط
کی متعدد کتابوں سے ماخوذ ہیں *
- (۵۰)۔ کتاب حل شکوک الرانی علی جالیئوس
- (۵۱)۔ مقالہ حفظ صحت کے ذکر میں *
- (۵۲)۔ مقالہ فی وءا الحمیات *
- (۵۳)۔ مقالہ فی التنفس الشدید۔ یعنی
ضیق النفس *
- (۵۴)۔ رسالہ بنام ابی زکریا یودا بن جادہ
- (۵۵)۔ مقالہ در تردید اقوال ابن بطلان
- دربارہ چوزہ و مرغ *
- (۵۶)۔ مقالہ فی الفار *
- (۵۷)۔ مقالہ فیما لاردہ ابن بطلان فی التجر
- (۵۸)۔ مقالہ اس بیان میں کہ جو بات
اُس نے نہیں جانی وہ یقین و
حکمت ہے اور ابن بطلان کا علم
غلط اور مضطرب ہے *
- (۵۹)۔ مقالہ اس بیان میں کہ ابن بطلان
خود اپنی بات نہیں سمجھتا تو دوسرے
کی کیا خاک سمجھیکا *
- (۶۰)۔ رسالہ بنام اطباء مصر و قاہرہ *
- (۶۱)۔ قول فی حملۃ الزود علی ابن بطلان
- (۶۲)۔ کتاب ان سوالات کے بیان میں
جو علی بن رضوان اور ابن الہیثم کے
مابین مجرہ (آسمانی شرک) کے بارہ
میں ہوئے *
- (۶۳)۔ رسالہ در بیان اوقات امراض *
- (۶۴)۔ رسالہ طب سے راہ سعادت پانچ
کے بیان میں *
- (۶۵)۔ رسالہ حمیات کی تدوین اور ان کے
اسباب و قرائن کے بیان میں *
- (۶۶)۔ جواب دربارہ یکہ از مرئیضانی فالج
- (۶۷)۔ مقالہ فی الادرام *

(۶۸) - کتاب ادویۃ المفروہ بترتیب	(۸۲) - مقالہ فی الخاطیہ الضروریۃ للوجہی
حروف تہجی *	(۸۳) - مقالہ فی کسب الحلال من المال *
(۶۹) - مقالہ فی شرف الطب *	(۸۴) - مقالہ در بیان کسب حلال *
(۷۰) - رسالہ فی الکیون والفساد *	(۸۵) - مقالہ فی الفرق بین کائنات من
(۷۱) - مقالہ فی سبیل السعادۃ اپنے طرز	الفاضل والسید والعطیب *
عمل کی ہدایتیں *	(۸۶) - مقالہ فی کل سیاست *
(۷۲) - رسالہ نفس کے بعد از موت باقی	(۸۷) - رسالہ فی السعادۃ *
زندگی کے بیان میں *	(۸۸) - مقالہ در معذرت از نقص
(۷۳) - مقالہ فی فضیلتہ الفلسفہ *	محمدین *
(۷۴) - مقالہ فی ان فی الوجود فقط وخطوط	(۸۹) - مقالہ فی التوحید الفلاسفہ و
طبیعیہ *	عبادہ وسم *
(۷۵) - مقالہ فی بقاء النفس علی راسے	(۹۰) - کتاب فی الرد علی الرازی فی العلم
افلاطون وارسطوطالیس *	الالہی واثبات الیسئل *
(۷۶) - کتاب القیاس کے بعض منطقی	(۹۱) - کتاب المستعمل من المنطق فی العلوم
مسائل کے جوابات *	والصنائع *
(۷۷) - مقالہ بیکلی بن عدی کے شکوک	(۹۲) - رسالہ خرد و در بیان ہیولی *
موسوم یہ المحرمات کے حل میں *	(۹۳) - تذکرہ الکمال والکمال *
(۷۸) - مقالہ فی حدیث العالم *	(۹۴) - تذکرہ السعادۃ القصوۃ یہ کتاب
(۷۹) - مقالہ فی الخیر *	نامکمل رہ گئی تھی *
(۸۰) - مقالہ ثبوت بعثت محمد صلعم از	(۹۵) - یہ غیر مکمل ہے *
قوات شریف و فلسفہ *	(۹۶) - تعالیق علی بن رضوان بر فوائد
(۸۱) - مقالہ جھوٹے بخیروں کے عہدہ	کتاب فلاطون *
کے بیان میں *	(۹۷) - فوائد کتابہ فی مصلحتہ فروریوس *

- (۹۸) - تہذیب کتاب الحابس *
 (۹۹) - تعالیق اس بارہ میں کف خط استواء
 بالطبع رات سے زیادہ تاریک ہے *
 (۱۰۰) - کتاب اس بارہ میں کہ طیب کی
 دکان میں کن ادویات کا ہونا مناسب ہے *
 (۱۰۱) - مقالہ جو اسے مصر کے بیان میں *
 (۱۰۲) - مقالہ مزاج شکر کے بیان میں *
 (۱۰۳) - مقالہ فی التبیہ علی مافی کلام ابن
 بطلان من المذیان *
 (۱۰۴) - رسالہ فی دفع مضار الحلوۃ بالمحرر *

(۳۹۱) علی بن سلیمان (حکیم)

فاضل طبیب - علوم حکمیہ اور ریاضیات کا ماہر کامل اور فن طبابت میں اعلیٰ دستگاہ رکھنا تھا۔ احکام نجوم کے بارہ میں اس کو کتنا زمانہ لگا گیا ہے۔ عزیز باللہ۔ اور الحاکم بامر اللہ۔ وہ نو کے زمانہ میں موجود تھا۔ الحاکم کے بیٹے الاعجاز الدین اللہ کا ابتدائی عہد حکومت بھی اس نے دیکھا تھا *

علی بن سلیمان کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- (۱) - محمد بن زکریا الرازی کی کتاب الحاوی کا اختصار *
 (۲) - کتاب الاشملہ والتجاربہ الاخبار والکت والخواص الطبیۃ المنتصرۃ من کتب البقرط و جالینوس وغیرہ ایک تذکرہ اور ریاضۃ کے طور پر اس کتاب کی چار جلدیں ہیں۔ اس کی تالیف ۳۹۱ھ میں بمقام قاہرہ شروع کی تھی *
 (۳) - کتاب التعالیق الفلسفیۃ اس کتاب کی تصنیف علی بن سلیمان نے ۳۹۱ھ میں بمقام حلب شروع کی تھی *
 (۴) - مقالہ اس بیان میں کہ جو جسم تجزی کو قبول کرتا ہے وہ جز لا تجزی تک کبھی منتہی نہیں ہوتا *
 (۵) - چند شکوک جو ارسطو طالیس کے مقالہ الابصار پر وارد ہوتے ہیں *
 (۶) - اور چند شکوک جو دم و اشتراک کے بارہ میں ہیں *

علی بن عباس (حکیم) (۳۹۲)

گبر آتش پرست۔ آنہواز (فارس) کا باشندہ۔ قابلِ قدر طبیب اور اپنے پیشہ میں ممتاز تھا۔ مشہور طبی کتاب ”الملکی“ کا بھی مصنف ہے۔ اس نے یہ کتاب سلطان عضدالدول بن بُویدِ دیلمی کے لئے لکھی تھی۔ یہ نہایت عمدہ کتاب ہے۔ اس میں فنِ طب کے تمام علمی و عملی اجزاء شامل ہیں۔ اور اس کے پیشِ مقالہ ہیں۔ علی بن عباس نے ابی مہر موی بن سیار کے سامنے فنِ طب میں زانوئے شاگردی نہ کیا تھا۔

علی بن عیسیٰ یا عیسیٰ بن علی کمال (حکیم) (۳۹۳)

کحالی (شمر سازی) میں نہایت حادث اور ہوشیار و مشہور تھا۔ اس شوق میں اُسے خاص امتیاز حاصل تھا۔ آنکھوں کے امراض کی تشخیص اور ان کے علاج میں یہ امامِ فن مانا گیا ہے اور تمام ہمعصر اور مابعد کے اطباء نے اس بارہ میں علی بن عیسیٰ ہی کی پیروی کی ہے۔ اس امر میں اختلاف ہے کہ اُس کا نام کیا تھا علی بن عیسیٰ یا عیسیٰ بن علی۔ مگر مشہور نام علی بن عیسیٰ ہے اس لئے ہم اسی کو درست مانتے ہیں۔

علی بن عیسیٰ کی تصانیف میں صرف ایک کتاب ”مذکرۃ الکحالیین“ پائی جاتی ہے۔ اور جتنے اطباء آنکھوں کا علاج خاص طور پر کرنے والے ہیں۔ وہ اس کتاب کا مطالعہ میں رکھنا فرض خیال کرتے ہیں۔ سچ یہ ہے کہ شمر سازی اور امراضِ چشم کے علاج و شناخت وغیرہ میں اس سے بڑھ کر کوئی کتاب نہیں اور یہی سبب ہے کہ اس فن میں اور جتنی کتابیں ہیں اُن کو کوئی دیکھتا تک نہیں۔ اس کتاب کے تین مقالات ہیں۔ اُس نے پانچویں صدی ہجری کے وسط میں دنیا سے رحلت کی۔

(۳۹۴) علی بن ہبۃ اللہ بن اثروی (حکیم)

ابو الحسن علی بن ہبۃ اللہ بن علی بن اثروی - بغداد کا رہنے والا - فاضل طبیب اور معالجات میں اعلیٰ پایہ رکھنے کی حیثیت سے مشہور تھا۔ خدا نے اس کو دست شفا عطا کیا تھا۔ تصنیف و تالیف میں بھی جوہر طبع دکھائے ہیں۔ اس کی تصانیف میں کتاب دعویٰ الاطباء مشہور کتاب ہے۔ اُس نے یہ کتاب ابی العلاء محفوظ بن مسیحی طبیب کے لئے لکھی تھی ۔

(۳۹۵) علی بن یحییٰ (حکیم)

یہ ابن المنجم کے نام سے مشہور ہے۔ خلیفہ ماموں کا میرنشی اور مصاحب تھا۔ فضل و علم کا دلدادہ تھا اور قرن طب سے خاص مناسبت رکھتا تھا۔ کئی مترجمین نے اس کے واسطے متعدد طبی کتابوں کا ترجمہ کیا ۔

عسما د الدین الدینسری (دیکھو دینسری)

(۳۹۶) عمار بن علی الموصلی (حکیم)

مشہور کمال - اور نامور معالج - امراض چشم کے عام علاج اور ٹوہے سے داغ و بیکر معالج کرنے میں اس کو ید طولیٰ حاصل تھا۔ اگرچہ یہ اصل میں شہر موصل کا رہنے والا تھا لیکن مصر میں آ رہا اور وہیں سکونت اختیار کر لی۔ اس کی ایک کتاب "المنتخب فی علم العین وعللها وادواؤها بالادویۃ والحدید" اس کی یادگار ہے۔ عمار نے یہ کتاب خلیفہ الحاکم ہامراشد فاطمی کے نام پر لکھی تھی۔ اس میں امراض چشم کا ادویہ اور لوسہ کے داغ کے ذریعہ سے علاج بتایا گیا ہے ۔

عمران الاسرائیلی (دیکھو اوحا الدین)

(۳۹۷) عمران بن ابی عمرو (حکیم)

فاضل طبیب اور امیر عبدالرحمن کا درباری تھا۔ اسی عمران بن ابی عمرو نے امیر مدوح کے لئے ”حسب انیسوں“ کا نسخہ تجویز کیا تھا۔ اس کی تصنیف میں ایک ”کناش“ پائی جاتی ہے *

(۳۹۸) عمر بن حفص بن ربیع (حکیم)

فاضل طبیب۔ اور قرآن کریم کا قاری تھا۔ آواز نہایت دلکش پائی تھی۔ قیروان جا کر ابی جعفر ابن الجزار سے فن طب حاصل کیا۔ اندلس میں کتاب زوال المسافر سے پہلے ہی لایا تھا۔ اس ملک میں اس نے بڑا نام پایا۔ امیر تاحر کا شاہی طبیب رہا۔ میازرہ کا حاکم صاحب بن طرفہ عمر بن حفص کا بڑا قدروان تھا۔ اُس نے عمر بن حفص کو اپنا خاص طبیب اور مصاحب بنایا۔ اور بہت کچھ انعام و اکرام سے مالا مال کرتا رہا۔ مگر اس کی زندگی نے وفات کی اور یہ جوانی ہی کی عمر میں فوت ہو گیا *

(۳۹۹) عتشری (حکیم)

ابو الموثید محمد بن المجلی بن الصالح الجرجری۔ مشہور طبیب اور نامور عالم تھا۔ معالجہ بہت عمدہ کیا کرتا تدبیرہ تجویز اعلیٰ درجہ کی ہوتی تھی۔ نہایت زبردست قائل اور فیلسوف تھا۔ علم ادب میں ممتاز اور علمی نظم کہنے میں بے نظیر ہے۔ حکمت وغیرہ علوم کے مسائل و نکات (باریکیاں) بڑی خوبی سے سلک نظم میں باندھی ہیں * عتشری کی وجہ تسمیہ یہ ہے کہ شروع شروع میں وہ ”عتشر حبسی“ کی حدیثیں لکھا کرتا تھا۔ لہذا اسی کی طرف منسوب ہو کر شہرت پا گیا * عتشری کے چند حکمت آمیز مقولے حسب ذیل ہیں :-

”جان پدر! علم ضرور سیکھو۔ چاہے اُس کے ذریعہ سے دنیا میں تمہیں اتنا ہی فائدہ ملے کہ کوئی تم کو چاہے یا طور پر اپنا غلام نہ بنا سکے۔“

”جان بابا! حکمت عقلیت تم کو یہ بات معلوم کرا دیگی کہ تمام دنیا کو جہالت کی لاکھڑی ہی غلطی اور ناراستی کی طرف کشاں کشاں لے جاتی ہے۔“

”جاہل غلام ہے۔ قید غلامی سے اُس کی آزادی صرف علم و معرفت پر منحصر ہے۔“

”حکمت نفس کے لئے بمنزلہ چراغ کے ہے۔ اگر وہ نہ ہو تو نفس کو حق نہ سمجھ پڑے گا۔“

”حکمت نفس کی غذا اور آرائش ہے اور مال جسم کی غذا اور زیبائش۔ اگر یہ دونوں کسی آدمی کے پاس جمع ہو جائیں تو اُسکے کمال میں کوئی کسر نہیں رہتی۔ وہ کامل اور خوش دل ہو جاتا ہے۔“

”حکمت ابدی موت سے بچانے والی دوا ہے۔“

”انسان کے واسطے بہ نسبت نسب کے حکمت زیادہ عزت کی چیز ہے۔ وہ آدمی کے لئے حسب سے بہتر ہے۔ اور بہ نسبت مال کے اُس کی ابرو کو زیادہ بڑھانے والی حسن صورت اور وجاہت سے زیادہ اُس کا نام چمکانے والی ہے۔“

ابی المیثقیل عتسی کا عالماد کلام یوں تو بہت کچھ ہے لیکن ہم اس مختصر میں نمونہ کے طور پر اُس کی دو نصیبیں مع مطلب خیر ترجمہ کے درج کرتے ہیں۔ ان میں سے ایک قصیدہ علم طب کے مسائل اور طبیب کو مناسب ہدایات پر مشتمل ہے۔

بحسب دلیل ہے :-

أَحْفِظْ بَنِيَّ وَصَبِيَّتِي وَأَعْمَلْ لَهَا فَالطَّبُّ جَمْعُوعٌ يَنْصِلُ كُلَّ دَاحِي

جان پدر! میری ہدایت یاد رکھو اور اس پر عمل کرو۔ کیونکہ میرے اس کلام میں تمام طب جمع کر دی گئی ہے۔

قَدْ مَ عَلَى طِبِّ الْمَرْيُومِ عِنَايَةً فِي حِفْظِ قُوَّتِهِمْ مَعَ الْإِلَهِ تَبَا

مریض کے علاج پر اس بات کو مقدم رکھو کہ۔ زیادہ مرض ٹھیکے کے ساتھ ساتھ اُس کی قوت کو محفوظ رکھو۔

يَا شَيْبَةَ تَحْفَظْ حَقَّ مَوْجُودَ لَا وَالضُّدَّ قَبِيْرَ شِفَاءٍ كُلِّ سَقَامٍ

مشایخ و طبیعت کی مانند چیزوں کو موجودہ صحت کی حفاظت کرو۔ اور مرض کی مخالف دواؤں میں ہر بیماری کی شفا دے۔

أَكْلَنَ نِكَاحَكَ مَا تَسْتَطِيعُ وَأَلْكَهٗ مَا فِي الْأَرْحَامِ

جہاں تک ہو سکے مباشرت کم کرو کیونکہ وہ آب زندگی ہے جو ارحام میں ڈالا جاتا ہے ۔

وَأَجْعَلْ طَعَامَكَ كُلَّ يَوْمٍ مَرَّةً وَاحِدَةً طَعَامًا قَبْلَ هَضْمِ طَعَامِ

ہر روز صرف ایک دفعہ کھانا کھاؤ ۔ اور ایک غذا ہضم ہونے سے پہلے دوسری غذا کھانے سے باز رہو

لَا تَحْفَظِ الْمَرَضَ الْيَسِيرَ فَإِنَّهُ كَالنَّارِ تَصْبِغُ وَرَجَى ذَاتِ ضَرَامِ

معتورے مرض کو حقیر نہ سمجھو کیونکہ وہ آگ کی چنگاری کی طرح نسلک کر شعاع زنی کرنے لگتا ہے ۔

لَا تَحْجِرَنَّ النَّفْسَ وَأَهْجِرْ كُلَّ مَا سِوَاهُ سَبَبٌ إِلَى الْأَشْقَاءِ

نفس کو کبھی نہ چھوڑو ۔ اور ہر ایسی چیز کو جس کا کیوس بیماریوں کا سبب ہو قطعاً ترک کرو

إِنَّ الْحَيَّ حَوَّنَ الْطَّبِيعَةَ مُسْعِدًا كَسَافٍ مِنَ الْأَمْراضِ وَالْأَكْلَامِ

اس میں شک نہیں کہ پرہیز طبیعت کا مددگار اور اسے خوشحال بنانے والا ہے ۔ امراض اور آلام

سے شفا دیتا ہے ۔

لَا تَشْرَبَنَّ يَوْعَقِبَ أَكْلٍ عَاجِلًا أَوْ تَأْكُلَنَّ يَوْعَقِبَ شَرِبٍ مُدَاثِمٍ

ہرگز کھانا کھانے کے بعد ہی جلدی سے پانی نہ پیا کرو ۔ باشراب پینے کے بعد کبھی لگا کر بیٹھنے کا

ارادہ کرو ۔ (یعنی اس سے محترز رہو) ۔

وَالنَّفْسُ يَقْطَعُ وَالْقِيَامُ كَالْهَمَامِ يَهْبِطُ وَلَيْسَ بِنَوْحٍ كُلِّ قِيَامٍ

تے اور دست دو نوٹس سے بند ہو جاتے ہیں ۔ مگر یہ بات ہر قسم کیستوں میں نہیں ہوا کرتی ۔

وَتَحْدِنُ النَّفْسُ وَأَعْرَاضُ الطَّبِيعَةِ كَالْزَيْتِ بِالْأَخْيَالِ وَكَثْرَةُ الْأَخْلَامِ

جبکہ طبیعت احتلام اور کثرت بدخوابی سے ملدہ ہو تو وہ دوا فوراً استعمال کرو ۔

وَإِذَا الطَّبِيعَةُ مُثَلِّمَةٌ نَفَثَتْ بِأَطْنَأِ قَدْ وَأَعْرَ مَا فِي الْجَلْدِ بِالْحَسَامِ

اور جبکہ خود تمہاری طبیعت کسی اندرونی مرض کو اچھال کر اوپر سے آئے اور وہ بیماری جلد میں

آجائے تو جلدی امراض کی دوا تمام کرنا ہے ۔

إِنَّكَ تَلْزِمُ أَكْلَ شَيْءٍ وَاحِدٍ فَتَقْوُ طَبَوَكَ لِأَدْوِي بِنَامِ

اس سے بہت بچو کہ ہمیشہ ایک ہی چیز کھاتے رہو کیونکہ یہ امر تمہاری طبیعت کو تکلیف پہنچا دینگا ۔

اگر اخلاط میں کمی آجائے تو ان کی بابت ہم
 نَادَتْ فَتَقْصُصُ فَضْلَهَا بِقَوَائِمِ
 وَالطَّبِّ جُمْلَتَهُ اِذَا يَدَوْنِي بِوَرِي كَرَامَا وَزِيَادَتِي هُوَ جَائِئِي نَوَازِئِي كَرَامَتِي كَمَا كَرُوهُ
 بہر حال طب کا بخیر اگر نظر لگائے
 حَلَّ وَعَقْدُ طَبِيعَةِ الْاَجْسَامِ
 وَلِعَقْلٍ تَدْبِيرُهَا بِقِيَمٍ كِيَمُو - تو وہ اجسام کی طبیعت کا حل و عقد ہے۔ اور کچھ نہیں
 تَدْبِيرُهَا كَمَا كَرُوهُ بِقِيَمٍ كِيَمُو
 تَدْبِيرُهَا كَمَا كَرُوهُ بِقِيَمٍ كِيَمُو
 اور اسی کا کیفیت ہے اسی سے مریض تندرست ہوتا ہے اور کچھ اہم ہے بھی
 عَدَلٌ مِنْ اَجْلِهَا ہے :-

جہاں تک ہو سکے گا اسے شگفتہ و لاگن
 كَمُؤَيِّدٍ اَوْ دَعِيٍّ بِمِثْلِهَا
 آمیزش ہلاکت کے مزاج کو معتدل کرو اور اس خود رے کی طرح نہ بنو جس کو جاوے جا
 وَاحْفَظْهَا بِمِثْلِهَا
 اپنے جسم کی گراہی حرکت پر موقوف
 تَبْقَى فَتَرْكُكَ حِفْظُهَا تَقْرِيْبُهَا
 کی کرنا اس کو رطوبت کے ساتھ محفوظ رکھو تم باقی رہو گے۔ اور اس کا تحفظ چھوڑ دینا ہی حد سے
 وَاعْلَمْ

خوب معلوم کرو کہ کیا لپیر کا برفاؤ
 مَا دَامَ فِي طَرَفِ الدُّبَالِ سَلِيْطُ
 میں تیل ہو کہ ایک چرخ ہو جس کا باقی (روشن) رہنا۔ اسی وقت تک ممکن ہے کہ جب کہ فتنہ
 ہو ہے :-

ہے۔ کو نظروں میں سے پہلا فصدہ غنتری کے سوا اور لوگوں کی طرف بھی منسوب
 اور بعض کہتے ہیں کہ شیخ الرئیس بوعلی سینا کا ہے۔ اور کسی نے امین الدولہ بن السامی
 نے ابن بطالان سے منسوب کیا ہے۔ لیکن صحیح یہی ہے کہ یہ غنتری کی ہلکا سی چیز
 (۱) - گلی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

لَا بُدَّ اَلَا تَجْتَنِيْ مِنْ رَوْضِ الدَّمَا وَتَدَاوُلِ الْفَضْلَاءِ الْحُكَمَا وَتَرْثُ الْحَيَاةَ الدُّنْيَا -
 نہیں ادبوں کی ایک جماعت کے کلام اور مفید نظموں کو جمع اپنے منتخب
 کے جمع کیا ہے۔ سچ تو یہ ہے کہ اس کتاب میں اُس نے اپنے علم و فضل کی

نہایت روشن دلیل دی ہے۔ اس کتاب ترتیب سال کی فصلوں کے مطابق کی گئی ہے۔

- (۲)۔ کتاب الجمانہ۔ علم طبیعیات والہیات میز
(۳)۔ کتاب قراوین۔ بہ بہت بڑی قراوین ہے۔
ذکر بہت تحقیقات سے کیا ہے اور بڑی خوبی سے لکھی ہے۔
(۴)۔ رسالۃ الشعری الیہانیت الی الشعری الشامیہ۔ و مشق۔

- بجواب اُس کے رسالہ کے یہ رسالہ لکھ کر ارسال کیا تھا۔
(۵)۔ رسالۃ حرکت العالم۔ ایک وزیر کو حصول مسند وزارت کی مبارک
(۶)۔ رسالۃ الفرق مابین الدھر والزمان والکفر والایمان
(۷)۔ رسالۃ العشق الالہی والتطبیعی

(۴۰۰) عیسیٰ طبیب خلیفہ قاہرہ باللہ

خلیفہ قاہرہ باللہ عباسی کا معتد اور محرم راز طبیب مصاحب تھا۔ اس نے
۳۵۵ھ میں بمقام بعد وفات پائی۔ یہ فوت ہونے سے دو سال قبل فوت ہوا
تھا۔ اس کی ولادت ۲۷۵ھ میں ہوئی تھی۔ اس حساب سے ۸ سال عمر پاک تھا۔

(۴۰۱) عیسیٰ اپنی قریش

ابتداءً ایک معمولی دوا فروش۔ اور قصر خلافت کے دروازہ کے قریب
پر بیٹھا رہتا تھا۔ عادات و خصائل کے اعتبار سے نہایت دیندار اور پرستگار
اتفاق سے ایک دن کوئی لونڈی محل سے ہاتھ میں قارورہ لئے ہوئے زجلہ میں
نے قارورہ دیکھتے ہی لونڈی سے کہا کہ یہ جس عورت کا قارورہ ہے اس سے
ہے اور اولاد نہینہ کی امید ہے۔ یہ لونڈی خلیفہ ہمدی کی منتظر نظر کرنے والی تھی
کی خادمہ تھی۔ محل میں واپس جا کر اُس نے اپنی مالکہ کو مزوہ سنایا۔ خبیثہ

اُسے اُلٹے پیروں واپس بھیجا اور کہا کہ اچھی طرح دریافت کر آ۔ نوٹڈی پھر عیسے کے پاس آئی اور پوچھنے لگی: کیا تم نے خوب غور کر کے یہ بات کہی ہے یا یونہی بڑھانک دی؟

عیسیٰ نے میں بالکل سچ کہا ہے۔ لیکن اس خوشخبری کا انعام تجھ سے لے لوں گا؟ نوٹڈی نے کیا انعام لوگے؟ عیسے نے ایک پیالہ فالودہ اور ایک اعلیٰ درجہ کا خلعت۔ نوٹڈی نے اگر تمہارا قول سچ نکلا تو دنیا کی دولت و نعمت تمہیں ملے گی۔ یہ کہہ کر وہ محل میں چلی گئی۔ اس بات کے چالیس دن بعد خیزران کو حمل کی علامات ظاہر ہوئیں۔ اور نو ماہ گزرنے پر خلیفہ موسیٰ ہادی۔ اُس کے بطن سے پیدا ہوا۔ خیزران نے علامت حمل محسوس کرتے ہی ایک ہزار درہم عیسے کو بھیج دیئے تھے۔ اب فرزند ولادت کے بعد اُس نے خلیفہ قہدی سے عیسے کی پیشگوئی کا ذکر کیا۔ جو جس بن جبریل کو بھی اس بات کی خبر ملی۔ مگر اُس نے اس کو غلط انسانہ بنایا۔ خیزران بگڑ گئی اور اُس نے جو جس کو بُرا بھلا کہا ایک سو خان فالودہ کئے اور اسی قدر نفیس کپڑے مع ایک زین و لگام سے آراستہ گھوڑے کے عیسے کو بھجوا دیئے۔ اس واقعہ کے مختصرے ہی دن بعد خیزران پھر حاملہ ہو گئی۔ اس دفعہ بھی اُس نے عیسے کے پاس فارورہ بھیجا۔ عیسے نے پھر فرزند زینہ کی خوشخبری سنائی۔ جو جس کو یہ خبر ملی تو وہ خلیفہ قہدی سے کہنے لگا کہ عیسے جھک مارتا ہے۔ خلیفہ نے کہا اچھا ہم اس کو خود آزمائیں گے۔ قہدی نے تاریخ لکھ لی۔ مدت حمل پوری ہو چکی تو خلیفہ ہامد بن الرشید نے بطن مادر سے دنیا میں قدم رکھا۔ خلیفہ قہدی نے عیسے کو دربار میں طلب کیا اور اپنے سامنے استادہ کر کے خلعت اور روپیہ اشرفی کا اُس کے گرد اتنا ڈھیر لگا دیا کہ وہ بالکل اُس انبار میں چھپ گیا۔ پھر عیسے کو بٹھا کر موسیٰ اور ہارون دونوں لڑکے اُس کی گود میں دے دیئے اور اُسے دربار قریشی کے لقب سے ممتاز بنایا۔ اُسی وقت سے عیسے ابو تریش درباری طیب اور عزت و منزلت میں جو جس بن جبریل کا ہم پلہ ہو گیا۔

جیسے ابو قریش کے ہاتھ سے کئی نہایت معرکہ کے علاج ہوئے جن کا ذکر دلچسپی اور فائدہ سے خالی نہیں :-

(۱) - خلیفہ ہارون الرشید کا بھائی علی بن ہمدی جامع مسجد میں نماز جمعہ پڑھنے گیا۔ سخت گرمی کا موسم تھا مسجد درختی۔ واپسی میں گرمی کی شدت نے سر میں درد پیدا کر دیا اور آنکھوں تلے اندھیرا چھا گیا۔ تمام اطباء جمع ہو گئے اور باہمی مشورہ سے علاج کی تدبیر کرنے لگے۔ سب سے آخر میں جیسے ابو قریش بھی آیا۔ اور حاضرین کو مخاطب بنا کر کہا : تم مشورہ ہی کرتے رہو گے اور بیماری آنکھیں اندھی ہوئی جاتی ہیں۔ یہ کمکر و غن بنفشہ - عرق کلاب - اور سرکہ شراب انگوری منگا کر ایک برتن میں ۷ ماشہ روغن بنفشہ ڈالا۔ اُس میں کچھ کلاب و سرکہ ملایا اور تھوڑا سا پانی اضافہ کر کے اُس میں ہرٹ کا ڈلا ڈال دیا۔ پھر برتن کو خوب ہلایا جس وقت دعا اچھی طرح سرد اور باہم آمیز ہوئی اُس وقت ایک چٹو دوا مریض کے سر پر ڈالی اور اتنی دیر صبر کیا کہ وہ دوا خشک ہو چلی پھر دوسرا چٹو ڈالا۔ اس طرح تین دفعہ کیا گیا تھا کہ مریض نے آنکھیں کھول دیں اور سب درد وغیرہ کافر ہو گیا۔

(۲) - جیسے بن جعفر بن منصور - نہایت بے ڈول موٹا ہو گیا تھا۔ اس کا موٹاپا اس قدر خطرناک تھا کہ اخیر میں زندگی پر حرج لانا۔ خلیفہ ہارون الرشید اپنے عزیز کی یہ حالت دیکھ کر کمال مغموم تھا۔ کسی طبیب سے علاج نہ بن پڑا آخر جیسے کی باری آئی اور خلیفہ ہارون نے اُس سے کہا کہ تم کوئی تدبیر کرو۔ جیسے نے جواب دیا : امیر المؤمنین ! آپ کے بھائی کو خضارے ہر طرح تندرست کیا ہے۔ اُس کا معدہ بیحد قوی ہے۔ ہر قسم کا سامان راحت میسر۔ خوب کھانا پیتا ہے۔ کوئی فکر پاس نہیں پھٹکتی۔ اس حالت میں ہزار علاج کرنا بھی مفید ہوگا۔ ہاں آپ اجازت دیں اور یہ انتظام کریں کہ جیسے کے ہاتھ سے میری جان محفوظ رہے تو میں ایک تدبیر کرتا ہوں۔ امید ہے کہ اُس کو

فائدہ ہو جائیگا۔ خلیفہ ہارون نے وعدہ کر لیا کہ تمہاری جان میں بچاؤ لنگہ۔ تم اپنی
 نذریر کرو۔ عیسے ابو قریش خلیفہ کے چند غلام بغرض حفاظت ساتھ لے کر عیسے
 بن جعفر کے پاس گیا۔ اُس کی نبض دیکھی اور منہ بنا کر کہا میں ابھی کچھ
 نہیں کہہ سکتا۔ دو دن اور نبض دیکھوں تو علاج کے متعلق رائے قائم کروں گا۔
 یہ کہہ کر واپس چلا آیا۔ پھر دو دن اور گیا اور نبض دیکھی۔ تیسرے دن بہت
 معصوم و متفرق صورت بنا کر کہنے لگا جناب عالی! خطا معاف! شوخی زندگی
 محال ہے۔ میں بڑے افسوس سے عرض کرتا ہوں کہ جو کچھ آپ کو وصیت
 کرنی ہو چالیس دن کے اندر کر لیں ورنہ آپ کا وقت قریب آ رہا ہے۔ اور یہ
 کہہ کر واپس چلا آیا۔ عیسے بن جعفر پر طبیب کے ایوانہ کلمات
 اور اُس کی غناک صورت نے اتنا اثر کیا کہ اُس کی جان خشک ہو گئی۔
 موت نظروں تلے پھرنے لگی۔ کھانا پینا۔ سونا اور آرام کرنا سب بھول گیا
 روز بروز دُہلا ہوتا جاتا۔ اور دل اندر ہی اندر بیٹھا جاتا۔ جب اس کو پورے
 چالیس دن ہو چکے تو عیسے ابو قریش جو اس عرصہ میں دربار سے غیر حاضر بھی
 رہا تھا۔ خلیفہ ہارون کے پاس گیا۔ اور اُس سے کہا کہ اب خواہ آپ عیسے
 بن جعفر کو اپنے پاس بلائیں یا خود اُس کے پاس جائیں اُسے آرام ہو گیا ہے۔
 خلیفہ ہارون فوراً سوار ہوا۔ ابو قریش کو ہمراہ لیا اور عیسے بن جعفر کے مکان
 پر گیا۔ عیسے بن جعفر طبیب کی صورت دیکھتے ہی ہیچ و تاب کھا کر خلیفہ سے
 کہنے لگا "امیر المؤمنین! مجھے اس کافر کی گردن مارنے دیجئے۔ ظالم نے
 میرا خون خشک کر ڈالا۔ (بیٹی لمر کے گرد لپیٹ کر) دیکھئے۔ میری لمر پانچ گز
 گھٹ گئی اور میرا جسم اس قدر دُہلا ہو گیا ہے کہ خلیفہ ہارون ہنس کر کہنے لگا۔
 بھائی صاحب! اُس نے آپ کا بے نظیر علاج کیا ہے۔ میں نے اُس کو دس ہزار
 درہم انعام دئے ہیں۔ اب آپ بھی صحت کے شکر یہ میں کچھ دوائیں۔ چنانچہ
 اتنی ہی رقم عیسے بن جعفر نے بھی نذر کی اور پھر وہ زندگی بھر موٹا نہیں ہوا۔

(۱۳) ایک علاج خود خلیفہ رشید کا کیا۔ وہ مقام رقبہ میں سخت بیمار ہو گیا تھا۔ بخلتی بخنتی بن جو جس اُس کا خاص علاج تھا۔ مگر صحت کی جگہ مرض روز بروز بڑھتا گیا۔ آخر خلیفہ بغداد میں آیا۔ ابو قریش عیسیٰ نے اُس کی حالت دیکھی۔ رشید کھل کر محض پوست و استخوان رہ گیا تھا۔ عیسے سمجھ گیا کہ تمام آفت صحت پریمز کی ہے۔ اُس نے رشید سے کہا: آپ کے والد خلیفہ ہمدی مرحوم کی قسم ہے میں کل آپ کا علاج کروں گا۔ اور پھر واروغہ مطیع کو ہدایت کی کہ تین نہایت فربہ چوزے منگائے۔ چوزے آئے تو ان کو فرج کر کے لٹکوا دیا اور کاکل ان کی نسبت مناسب حکم مل گیا۔ دوسرے دن تین نہایت شیریں خرچے جرات بھر پرف میں لگے رہے تھے ساتھ لیکر خلیفہ رشید کے پاس آیا اور ایک خریرہ تراش کر اُسے ایک قاش دی کہ اس کو کھاؤ۔ خلیفہ نے کہا: بخنتی بخنتی مجھے خریرہ کی خوشبو سے منع کرتا ہے اور تم کھلاتے ہو: ابو قریش: وہ کیا جانے میں عرض کرتا ہوں آپ بے تکلف تناول کیجئے اور خوب چھک کر کھا بیٹے۔ غرضیکہ دو خریرے اُس کو کھلاو گئے۔ پھر نمبر سا کاٹ کر ایک قاش اور دی کہ اُس کو دو دو اسکے طور پر کھاؤ۔ خلیفہ رشید آسودہ ہو چکا تھا۔ مگر طبیب کے اصرار سے مشکل ایک قاش اور کھا گیا۔ ابو قریش نے ایک اور قاش دی کہ اُس کو بھی کھاؤ۔ اور پہلے سے زیادہ اصرار کیا۔ رشید نے اگل نکل کر آدھی قاش کھائی ہوگی کہ اُٹکا بی آئی اور اس زور سے تھے ہوئی کہ جس قدر کھایا تھا اُس سے کئی حصہ زیادہ آٹا اُس پر پیٹ سے نکل پڑی۔ کئی طشت صفرا سے بھر گئے اور خلیفہ بے ہوش ہو گیا۔ ابو قریش نے اُس کو گرم کپڑے اڑھاو گئے۔ خوب پسینہ آنے لگا۔ دو پہر کے بعد رشید کی آنکھ کھلی۔ جسم ہلکا تھا اور بھوک کے بارے ہر حال۔ پہلے آشتہا نام کو بھی نہیں ہوتی تھی۔ اب چوزوں کی بخنی پلاؤ۔ اور بریاں گوشت کھایا اور پھر نمبرہ آئی تو سو گیا۔ دو تین گھنٹے آرام کر کے عصر کے بعد بیدار ہوا۔ تو بالکل تندرست اور ہر طرح چاق و چست تھا۔ اور آئندہ اُس کو کبھی یہ بیماری پھر نہیں ہوئی +

ابو فریث عیسیٰ کی عمر و تاریخ وفات کا حال بھی ویسا ہی نامعلوم ہے جس طرح
اُس کے ابتدائی حالات ۛ

(۱۰۵) عیسیٰ الرقی (حکیم)

مشہور نام ”التقلیسی“ ہے۔ اپنے زمانہ میں نامور طبیب اور علم طب کا بڑا ماہر۔
اُس کے معالجات اور طبی کارنامے نہایت نادر ہیں۔ سیف الدولہ بن حمدان کے خاص
اطباء میں سے تھا۔ سیف الدولہ کا دستور تھا کہ وہ اپنے دربار کے اہل علم کو اُن کے
علوم میں مہارت رکھنے کے لحاظ سے وظائف دیا کرتا۔ جو شخص ایک علم جانتا ہوتا
اُسے ایک اور ایک سے زائد علوم کے ماہرین کو کئی تنخواہیں ملتی تھیں ۛ

عیسیٰ رقی چونکہ سریانی زبان کا اچھا ماہر اور اُس سے عربی میں ترجمہ کر لیتا تھا۔
لہذا اس کو ایک تنخواہ اس نام سے بھی ملتی۔ اور ایک مشاہرہ طب کے نام سے۔
اس کے علاوہ دوا اور علوم میں ماہر ہونے کی وجہ سے وہ دو تنخواہیں اور پاتا تھا۔
یوں مل ملا کر اُس کو چار وظیفے ملتے تھے۔ سیف الدولہ کی خدمت میں ہر وقت
جبکہ وہ کھانا کھاتا ۛ طبیب حاضر رہتے تھے ۛ

عیسیٰ رقی المعروف برقلیسی نہایت نیک چلن اور خوش خلق شخص تھا۔ اسکی
کئی ایک مذہبی تصانیف اور دیگر علوم کی کتابیں ہیں۔ اُس نے متعدد کتابوں کا
سریانی زبان سے عربی میں بھی ترجمہ کیا۔ اس کی تاریخ وفات نامعلوم ہے ۛ

(۱۰۶) عیسیٰ بن بطریق (حکیم)

سعید بن بطریق کا بھائی۔ مذہباً عیسائی۔ فن طب کے علم و عمل دونوں عاقل
و ماہر۔ اور علاج کی جزئیات میں بہت بڑا مبصر تھا۔ شہر مصر قدیم میں قیام رکھتا تھا۔
زندگی بھر وہیں مقیم رہا۔ حتیٰ کہ وہیں فوت بھی ہوا ۛ

(۱۰۷) عیسیٰ بن حکم دمشقی (حکیم)

اس کا مشہور نام ”سیح“ ہے۔ اس کی تصنیف کتاب ”کنائش کلال“ بہت مشہور ہے۔ اور کتاب ”منافع المجدان“ بھی۔ یہ بڑا فاضل طبیب اور مشہور معالج تھا۔ خلیفہ ہارون الرشید عباسی کی والدہ سخت بیمار ہوئی۔ قویج کا درد اٹھا۔ عیسےٰ علاج کے لئے بلایا گیا۔ اور اُس نے عقدہ کی صلاح دی۔ لیکن خلیفہ کی ماں نجومیوں کی بیخود نقد غبی۔ اُس نے ساعت دریافت کرنے کی فکر میں جان دی اور علاج کی نوبت نہ آئی یہ راہبانہ زندگی پسند کرتا تھا۔ پیاز وغیرہ ایسی چیزیں جو قوت باہ بڑھائیں استعمال کرنے سے محترز رہتا۔ ایک بار کسی دوست نے پیاز کی بہت تعریف کی۔ اور یہ مذمت کرتا رہا۔ دوست نے کہا۔ واہ۔ میں نے اس میں ایک عجیب تاثیر دیکھی ہے۔ عیسےٰ نے حیرت سے پوچھا۔ وہ کیا؟ دوست نے جواب دیا۔ بیت المقدس کے سفر میں جا بجا کھلا پانی ملتا تھا۔ ایک بار حضور اس کا پیاز کھا کریں گے پانی پیاتو خوب پیٹھا معلوم ہوا۔“

عیسےٰ اس بات کو سُن کر زور سے ہنس پڑا۔ وہ بہت کم ”دور فائز“ تھا۔ دوست نے فقہ لگائے کی وجہ دریافت کی عیسےٰ نے جواب دیا۔ جو بات پیاز میں سخت بُری ہے تم جیسا دشمن اُسی کو اچھی بات بتاتا ہے۔ ہنسوں نہیں تو کیا کروں۔ عن بزمین کیا تم نہیں جانتے کہ دماغ میں کچھ فساد آتے ہی حواس غائب ہو جاتے ہیں؟ دوست۔ ہاں یہ تو صحیح ہے۔“ عیسےٰ۔ پیاز بھی دماغ میں خرابی پیدا کر دیتا ہے۔ اسی وجہ سے تم کو پانی کے مزہ کا امتیاز نہ ہو سکا اور تم اُس کو شیریں محسوس کرنے لگے۔“ عیسےٰ نے ایک دوست سے کہا۔ میرا باپ ۵۰ سال کی عمر میں مرا لگا اُس کے قولے ذرا بھی کمزور نہیں ہوئے تھے کیا میں اس کا سبب بھی تم کو بتا دوں؟ دوست۔ اِس سے بڑھ کر کیا ہو گا۔ فرمائیے۔“ عیسےٰ یہ تم ہمیشہ حمام سے نکل کر ٹھنڈے پانی سے ہاتھ پیرو دھو یا کرتا۔

جس قدر زیادہ سرد پانی لے آتنا ہی مفید ہوگا۔ اور خشک گوشت کبھی نہ کھانا۔

(۱۰۸) عیسیٰ بن علی (حکیم)

فاضل طبیب اور وسیع المعلومات حکیم تھا۔ حکمت میں اُس کی بہت سی تصانیف ہیں۔ اُس نے فن طب حنین بن اسحق عبادی سے پڑھا تھا اور اُس کا جلیل القدر شاگرد تھا۔ خلیفہ احمد بن متوکل جو معتدل علی اللہ کے لقب سے مسندِ خلافت ہوا۔ عیسیٰ بن علی اُس کا خاص طبیب تھا۔ اور عرصہ سے یعنی دلی عہدی کے زمانہ سے برابر اُس کی خدمت میں رہتا آیا تھا۔ معتدل علی اللہ نے خلافت پا کر اُسے بہت کچھ عزت و مرتبت عطا کی۔ کئی بار خلعت و اسب خاصہ عطا کیا۔ اور زر نقد دیا۔ عیسیٰ بن علی کی تصانیف یہ ہیں :-

- (۱) - کتاب النافع جو کہ حیوان کے اعضاء سے مستفاد ہوتے ہیں *
- (۲) - کتاب السموم - اس کے دو مقالے ہیں *

(۱۰۹) عیسیٰ بن قسطنطین (حکیم)

اس کی کنیت ابو موسیٰ تھی۔ وہ فاضل طبیب تھا۔ اُس کی تصنیفات میں حسب ذیل کتابیں ہیں :-

- (۱) - کتاب ادویہ مفردہ *
- (۲) - کتاب البواسیر - اس میں امراض بواسیر اور اُن کے علاج درج کئے ہیں *

(۱۱۰) عیسیٰ بن ماسر جلیس (حکیم)

یہ اپنے باپ کا ہم پلہ تھا۔ کتاب الاخوان (رنگتوں کے ذکر میں) اور کتاب الزواح واللقوم - (خوشبوؤں اور مزوں کے بیان میں) اس کی یادگار ہیں *

(۱۱۱) عیسیٰ بن ماشہ (حکیم)

اپنے وقت کا ممتاز فاضل اور فن طب کے نامور ماہرین میں سے تھا۔
بیماروں کا علاج نہایت عمدہ طریقہ سے کرتا۔ اس کی تصانیف یہ ہیں :-

- | | |
|--|--|
| (۱) - کتاب قوی الاندیہ * | چند دیگر باتیں * |
| (۲) - کتاب من لایحضرہ الطبیب * | (۵) - کتاب ان ستاروں کے طلوع |
| (۳) - چند مسائل نسل اور زینت کے بیان میں | کے بیان میں جن کا ذکر اطرائے |
| (۴) - کتاب الروایہ۔ اس میں اُس نے | اپنی فصداور پچھنے لینے کی کتاب |
| جامعہ عورتوں کے علاج سے اپنی | میں کیا ہے * |
| روشکشی کا سبب بیان کیا ہے اور | (۶) - ایک رسالہ استعمال حجام کے بیان میں |

(۱۱۲) عیسیٰ بن یحییٰ بن ابراہیم (حکیم)

یہ بھی حنین بن اسحاق عبادی کا شاگرد تھا۔ اور اپنے استاد ہی کے پاس طب کرنا شروع کیا۔

(۱۱۳) عیسیٰ بن یونس کا تب و محاسب (حکیم)

ملک عراق کے فاضل اشخاص میں سے تھا۔ قدیم کتابوں اور یونانی علوم کی
قرآنی پر بے حد توجہ رکھتا تھا *

(۱۱۴) غالب (حکیم)

طیب المعتضد کے لقب سے مشہور۔ خلیفہ معتضد باللہ عباسی کی خدمت میں
ممتاز اور اُس کا خاص طبیب تھا۔ پہلے وہ خلیفہ موفق باللہ تلحج بن متوکل علی اللہ
کی خدمت میں رہا تھا کیونکہ غالب نے تلحج کی خدمت و پرورش اُس کے باپ
خلیفہ متوکل کے زمانہ سے کی تھی۔ متوکل کی سب اولاد نے غالب کے بیٹوں

کے ساتھ دوہری کرپرورش پالیا تھی۔ یعنی غالب کی بی بی اپنے بچوں کو اور خلیفہ کے لڑکوں کو ایک ساتھ دوہریا کرتی تھی۔ اس لئے غالب کو خلیفہ کے بیٹوں سے وہی الفت تھی جیسی کہ خاص اپنے فرزندوں سے اور جب وہ اُن کو دیکھتا تو خوشی سے بارغ بارغ ہو جاتا تھا۔ خصوصاً موقت باللہ تو غالب کو بالکل اپنا باپ ہی مانتا تھا۔ ہر وقت اُسی کے زیر نگرانی رہتا۔ غالب ہی اُس کو سلاتا اور کپڑے پہاتا۔ وہی اُس کے ورد و کھ کی تیمارداری کرتا۔

ایک بار خلیفہ موقت باللہ کے تیر کا سخت زخم آیا تھا۔ اُس کا معالج غالب رہا۔ اور خدا نے خلیفہ کو شفا بخشی۔ خلیفہ نے خود جو کچھ انعام و اکرام دیا وہ تو دیا۔ اُس نے اپنے خاص غلاموں کو بھی حکم دیا کہ جس کو میری خاطر منظور ہے وہ غالب کو بھی خوش کرے۔ خلیفہ موقت کے غلامانِ حضور میں دُش غلام بڑے معزز اور صاحبِ دولت تھے۔ اُن میں ہر ایک نے ہزاروں روپے اور سیکڑوں چوڑے کپڑے عمدہ سے عمدہ سے عمدہ غالب کو بطور تحفہ بھیجے۔ اور غالب ایک دم میں بڑا مالدار بن گیا۔

خلیفہ موقت نے اپنے دو ماتحت امیروں کو سرکشی کے جرم میں گرفتار فریاد کیا جن کے نام صاعدا اور عبدون تھے عبدون کے بہت سے عیسائی غلام بھی اُس کے ساتھ ضبطی میں آکر حاضر دربار کئے گئے۔ اُن غلاموں میں سے چند تو مشرف باسلام ہو کر آزادی اور وظائف سے بہرہ یاب ہوئے۔ مگر جو مسلمان نہ ہوئے خلیفہ نے اُن کو اپنے طبیب غالب کے پاس بھجوا دیا۔ یہ غلام شتر تھے۔ غالب دربار میں آیا اور اُس نے خلیفہ سے عرض کیا: "امیر المؤمنین! میں اُن کو لے کر کیا کروں گا۔ یہ تو میری آمدنی میں شریک ہو کر مجھے دقت میں ڈال دیں گے۔" خلیفہ ہنسنا اور اُس نے حکم دیا کہ ایک نہایت سیر حاصل لگاؤں غالب کو جائے میں دیا جائے اور اُس سے کہا کہ لو یہ سات ہزار دینار سالانہ آمدنی کی جائداد ہے۔ اور اُس کے ساتھ پچاس ہزار درم سالانہ نقد اور تم کو ملیں گے۔ بس اتنا اُن کے

خریج سے تم پر تنگی نہ ہوگی۔

خلیفہ موفق باللہ کے بعد غالب اُس کے فرزند خلیفہ مقتصد باللہ ابی العباس احمد کا طبیب خاص رہا۔ خلیفہ مقتصد اُس کی بچہ خاطر کیا کرتا تھا۔ اُسے غالب کے ساتھ ساتھ خاص عقیدت تھی اور اُس کا علاج اس کے سوا کوئی اور طبیب نہیں کرتا تھا۔ جس وقت خلیفہ مقتصد باللہ مقام آمد میں تھا وہیں غالب کا انتقال ہوا۔ اُس وقت غالب کا بیٹا سعید بن غالب بھی خلیفہ کے ساتھ موجود تھا۔ اور خلیفہ سعید کی بھی ہمت خاطر کرتا تھا۔ غالب کی وفات کی خبر خلیفہ کو پہلے ملی تھی سعید ابھی اس اندوہناک امر سے واقف نہیں ہوا تھا۔ وہ دربار میں آیا تو خلیفہ نے نہایت تاسف کے لہجہ میں اُس کی ماتم پرسی کی اور کہا: سعید۔ خدا تمہاری عمر میں برکت دے اور صبر کی توفیق۔ افسوس ہے کہ تمہارے بزرگ باپ نے دنیا سے رحلت کی۔ سعید اس رنج و غم کو سن کر ملول و مغموم دربار سے واپس گیا۔ اور اُس کے ساتھ خلیفہ بھی اُس کے خیمہ تک تشریف لے گیا۔ کئی غلامان خاص خلیفہ کے ساتھ تھے۔ اور ان کے علاوہ تمام درباری امراء فوجی سپہ سالار اور ارکان سلطنت سعید کی ماتم پرسی کے لئے اُس کے یہاں گئے۔ کئی وقت تک خلیفہ برابر اُس کے واسطے اپنے خاصہ خانہ سے کھانے کا خوان ارسال کرتا رہا اور پھر وزراء و امراء کے یہاں سے براہ رکھنا آتا رہا۔ سات دن سعید نے اپنے باپ کی وفات کا ماتم کیا آٹھویں دن خلیفہ نے وہ تمام وظائف جاگیریں جو غالب کو دی گئی تھیں سعید بن غالب کے نام منتقل کر دیں۔ اور اُس پر ویسا ہی مہربان رہا جیسا اُس کے باپ پر تھا۔ سعید بن غالب اور اُس کا بیٹا اپنی زندگی تک برابر ان مناصب و وظائف پر قابض رہے۔

(۱۱۵) غالوس (حکیم)

اُس زمانہ میں جو بغداد اور جالینوس کے عہد میں حد فاصل تھا یہ ایک نامی طبیب ہوا۔

(۱۱۷) غورس (حکیم)

علم طب کے بانیوں میں دوسرا شخص تھا۔ سقلیبیوس کے بعد اسی کا نمبر ہے یونان کے وہ نامور اطباء جو اپنے وقت میں امام فن اور مستند مانے گئے۔ آٹھ تھے۔ سقلیبیوس ان میں سب سے اول ہے۔ اور دوسرا یہ غورس تھا اُس نے ۷۴ سال عمر پائی۔ ۷۱ برس بچپن اور تعلیم میں بسر ہوئے۔ اور تیس سال علم و کمال حاصل کر کے دوسروں کو فیض پہنچانے اور اور محالجات میں شہرت پانے کا زائد رہا۔ یہ سقلیبیوس کی وفات کے ۸۵۰ سال بعد پیدا ہوا۔ اور اس زمانہ میں جو سقلیبیوس اور غورس کے مابین گزرا کئی ایک نامی طبیب اور بھی ہوئے۔ مگر وہ سب سقلیبیوس کے پیرو تھے اور انہوں نے علم طب کے مسائل پر کچھ اضافہ نہیں کیا تھا۔

غورس نے تجربہ کے مسئلہ پر نظر ثانی کی اور اُس میں جو خرابیاں پائیں ان کو دور کر کے اُس کی بنیاد مستحکم اصولوں پر رکھی۔ اُس نے خاص اپنے بیٹوں اور عزیزوں میں سے سات لائق شاگرد اپنی یادگار چھوڑے۔ جو اس کی تحقیقات کے مُقلد رہے۔ اور علم طب کو اپنے خاندان ہی میں محفوظ رکھنے چلے گئے۔

(۱۱۸) غورس طارنطائی (حکیم)

یہ بقراط کے بعد اور جالینوس سے قبل کے زمانہ میں فاضل طبیب ہوا ہے۔
فارابی (دیکھو ابونصر)

(۱۱۹) فتح اللہ گیلانی (حکیم)

علم طب اور علم ہیئت کی کتابوں کا بہت ماہر تھا۔ اُس نے قانون شیخ پر فارسی میں ایک شرح بھی لکھی ہے۔

(۴۲۰) فتح الدین بن جلال بن ابی الحوافر (حکیم)

علم و فضل میں اپنے بزرگ باپ بن ابی الحوافر کا ہم پلہ۔ اور بڑا عالی حوصلہ پاک سیرت، نو بہن اور صاحب الرائے تھا۔ امراض کی شناخت میں اس کی طبیعت خوب لڑتی تھی۔ علاج بڑے معرکہ کا کرتا۔ امراض کے اسباب و علامات کا ماہر تھا۔ خوش بیان، نیک سیرت، ہاموٹ، اور لوگوں سے بحسن سلوک پیش آتا تھا، ملک الکامل محمد بن ابی بکر بن ایوب کا اور اس کے بعد ملک الصالح نجم الدین ایوب ملک الکامل کے فرزند کا درباری طبیب رہا۔ اور ملک الصالح ہی کے عہد حکومت میں بنگام قاہرہ فوت ہوا۔

(۴۲۱) فستون الترجمان (حکیم)

اس کی ترجمہ کی ہوئی کتابیں سخت غلط پائی گئیں۔ عربی اور سبب محض نابلد تھا۔

(۴۲۲) فخر الدین ابن ساعاتی (حکیم)

رضوان بن محمد بن علی بن رستم الحراسانی الساعاتی۔ نام و نسب ہے۔ شہر دمشق میں پیدا ہوا اور وہیں نشو و نما پائی۔ اس کا باپ محمد خراسان سے جو اس کا وطن اصل تھا دمشق میں آکر قیام پذیر ہو گیا۔ وہ جوش اور نجوم کے علم میں اپنے زمانہ کا مینا ہے۔ چنانچہ دمشق کا ماہر تھا۔ اس کے علاوہ گھڑی سازی کے فن کا بھی زبردست ماہر تھا۔ چنانچہ دمشق کی مشہور اور تاریخی مسجد جامع بنو امیہ کے دروازہ پر جو گھڑی اور گھنٹہ گھر ہے وہ اسی محمد بن علی خراسانی کی دستکاری کا نمونہ ہے۔ اس نے یہ گھڑی ملک العادل نور الدین محمود بن زنگی کے عہد میں بنوائی تھی۔ اور سلطان موصوف نے ارادہ فرمایا اسے انعام کثیر اور پیش قرار و طیفہ رحمت فرمایا تھا۔ محمد بن علی کو اس گھنٹہ گھر کی خدمت زندگی بھر سپرد رہی اور جب وہ فوت ہوا ہے اس وقت تک برابر اپنے فرائض بڑی خوبی سے ادا کرتا رہا۔ محمد بن علی نے دو فرزند ارجمند اپنی یادگار چھوڑے۔

وجود نو خاندان کے نام ہر وار ہوئے۔ ایک بیٹا ابو الحسن علی بن ساعانی نامی اپنے زمانہ کا یکتا شاعر بلکہ ملک الشعراء ہوا۔ اور دوسرا فرزند یہی فخر الدین ابن ساعانی تھا جس نے علوم حکمیہ۔ ادب اور فن طب میں کمال حاصل کر کے غیر فانی نام پایا۔
فخر الدین ابن ساعانی نے فن طب میں شیخ رضی الدین الرحبی۔ اور شیخ فخر الدین المارونی۔ جیسے علامہ روزگار اساتذہ کے دربروز انوے ادب نہ کیا تھا۔ وہ خوشنویس بھی اعلیٰ درجہ کا تھا بلکہ ایک خاص قسم کے خط کا موجد مانا گیا ہے۔ شاعری کا مذاق بھی رکھتا تھا۔ علوم منطق و حکمت میں ماہر کمال تھا اور علم ادب میں شیخ تاج الدین الکندی کی صحبت سے فیض پایا تھا۔

فخر الدین ابن ساعانی ملک العادل ابی بکر بن ایوب فرمانروائے شام و مصر کا طبیب خاص رہا اور بتدریج دربار سلطانی میں تقرب و رسوخ حاصل کرتا ہوا منصب وزارت تک ترقی کر گیا۔ بعد ازاں ملک المعظم عیسیٰ بن ملک العادل کا طبیب اور وزیر و مشیر رہا۔ اکثر اوقات وہ سلطان محمود کی صحبت و مجلسین میں عموماً نوازی کر کے اُس کی دلچسپی کا سامان کیا کرتا تھا اور اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ ابن الساعانی کو علم موسیقی میں بھی ماکہ حاصل تھا اور وہ زاہد و شگ نہ تھا۔

فخر الدین ابن ساعانی کو شیخ الرئیس بوعلی بن سینا کی تصانیف سے خاص انس تھا۔ اکثر اُس کی طبی کتابیں زیر مطالعہ رکھتا اور اس جلیل القدر حکیم کے علمی کارناموں کی دل سے قدر کیا کرتا تھا۔ فخر الدین ابن ساعانی نے مقام دمشق مرض یرقان میں مبتلا ہو کر وفات پائی۔ فخر الدین ابن ساعانی کی تصانیف حسب ذیل ہیں:-

- (۱)۔ تکمیل کتاب التوحید مؤلفہ شیخ الرئیس بوعلی بن سینا۔ (۲)۔ شیخ کی کتابوں پر حواشی
- (۳)۔ کتاب المختارات اشعار وغیرہ میں۔

(۴۲۳) فخر الدین مارونی (حکیم)

امام فخر الدین ابو عبد اللہ محمد بن عبد السلام بن عبد الرحمن بن عبد السلام انصاری

اپنے زمانہ کا فرویگانہ اور علامہ تھا۔ علوم حکمت میں امام عصر مانا گیا۔ تیزی ذہن تھا۔ قوی عقلی۔ طبیعت میں نیکی بہت تھی۔ پاک دامن۔ باحیاء و منکسر المزاج اور متواضع تھا۔ اعمال طبیعت میں بہت توجہ سے مصروف رہتا اور تحقیق کا خیال کبھی نہ چھوڑتا۔ جو مسئلہ یا مرض اُس کی نظر سے گزرتا اُس کی تمام باریکیوں کو سمجھے اور سارے اسباب کا پتا لگائے بغیر نہ رہتا۔ مجیز بھی اعلیٰ درجہ کا تھا۔ اور عربی زبان دانی میں اعلیٰ پایہ رکھتا تھا۔

فخر الدین کی ولادت دیار بکر کے شہر ماروین میں ہوئی۔ اُس کے باپ دادا شہر قاتس کے رہنے والے تھے۔ اُس کا باپ قاضی تھا۔ سلطان نجم الدین غازی الخارنما ابن ایشق نے شہر بیت المقدس کو فتح کر کے فخر الدین کے دادا عبدالرحمن کو ماروین میں سکونت کی جگہ عطا کی۔ اور عبدالرحمن اور اُس کی اولاد نے یہیں اپنے رہنے کی جگہ اختیار کی۔

فخر الدین ماروینی علوم حکمت و فلسفہ میں شیخ نجم الدین بن الصلاح کا شاگرد ہے۔ یہ فیلسوف عالم شہر ہمدان (ایران) کا باشندہ تھا۔ سلطان غازی پہلزدن کے بیٹے سلطان حسام الدین تمراش نے نجم الدین بن الصلاح کے فضل و کمال کا شہرہ سُن کر اسے اپنے دار الحکومت شہر قدس شریف میں بلوایا تھا۔ وہیں اُس کے حلقہ درس میں فخر الدین بھی شریک ہوا۔ نجم الدین بن الصلاح فن حکمت کا بہت اچھا ماہر اور اُس کی باریکیوں سے بخوبی واقف تھا۔ اس علم میں اُس کی اعلیٰ درجہ کی تصانیف موجود ہیں۔ وہ اخیر وقت میں دمشق میں اقامت گزین ہوا۔ وہیں وفات پائی۔ اور صوفیہ کے مقبرہ میں دفن کیا گیا۔ اُس کی قبر شہر دمشق کے باہر ”بانیاس“ ندی کے کنارہ پر ہے۔

فخر الدین ماروینی نے علم طب کی تحصیل ابن الدولہ بن التلمیذ کی خدمت میں کی۔ خود ابن التلمیذ اُس سے فن منطق پڑھا کرتا تھا۔ تحصیل علم کے دوران میں فخر الدین کی ذہنی اور دماغی قوتوں کے جوہر ایسے آشکار ہوتے تھے کہ اُس کے

اساتذہ خواہ مخواہ اُس پر ہربانی کرتے اور نہایت توجہ سے اُس کو درس دیا کرتے تھے یہ فراغت تحصیل کے بعد فخر الدین نے شہر "جہتبی" میں ایک عرصہ تک قیام کیا۔ وہاں وہ سلطان نجم الدین بن ارتق کی خدمت میں رہا۔ پھر وہ ۵۸۷ھ میں شہر دمشق کو گیا اور وہاں کئی سال نہایت عزت و حرمت کے ساتھ مقیم رہا۔ دمشق میں اُس کا مطب اور حلقہ درس خوب چمکا۔ نہایت لائق اور معزز علماء اُس کے شاگرد بنے۔ حکمت و طب کا درس دیا کرتا تھا۔ وہ ۵۸۹ھ کے وسط تک دمشق میں رہ کر پھر اپنے اصلی وطن شہر ماروین کی طرف چلا۔ اُس وقت دمشق کا ایک زبردست فاضل شیخ ہند الدین فخر الدین سے کتاب "قاوون شیخ الرئیس بوعلی سینا" پڑھ رہا تھا اور کتاب تمام نہیں ہوئی تھی۔ ہند الدین نے ہر چند درخواست کی کہ فخر الدین رک جائے اور زینت و درم مابور تک دینے کو تیار ہو مگر فخر الدین نے معاوضہ لینے سے انکار کیا اور وطن کو روانہ ہو گیا۔ لیکن جب وہ اشناسے راہ میں شہر حلب میں پہنچا تو ملک الناصر الدین کے بیٹے ملک النظار غازی فرمانروائے حلب نے اُس کو اپنے حضور میں طلب کیا۔ فخر الدین کی گفتگو سے اُس کے علم و کمال کا اندازہ کر کے ملک النظار نے اُس سے خواہش کی کہ وہ اُس کے دربار میں رہے۔ فخر الدین غدار کرتا رہا مگر اُس کی معذرت نہ مسمی گئی۔ ملک النظار نے بہت کچھ انعام و اکرام اور روزینہ دیکر فخر الدین کو اپنی خدمت میں رکھ لیا۔ دو سال کے قریب زمانہ تک وہ ملک النظار ہر کی خدمت میں بڑی عزت و منزلت کے ساتھ حاضر رہا۔ اس کے بعد اپنے وطن ماروین کو چلا گیا۔

فخر الدین ماروینی۔ روز شنبہ ۲۱ ذی الحجہ ۵۹۹ھ کو ۱۲ سال کی عمر میں فوت ہوا۔ اُس کا انتقال مقام "آمد" میں ہوا تھا۔ وفات سے قبل اُس نے اپنی سب قابل قدر کتابیں عام نفع رسائی کے لئے وقف کر دی تھیں۔ یہ کتابیں اُس کتب خانہ میں شامل ہوئیں جو کہ شہر ماروین کے ایک متبرک مزار سے متعلق تھا اور جس کو امیر حسام الدین بن ارتق نے قائم کیا تھا۔ امیر مذکور بڑا فاضل عالم حکیم و فیلسوف تھا۔ اور اُس نے بہت سی نادر کتابیں فراہم کی تھیں۔ شیخ فخر الدین کی کتابیں اس اعتبار سے بہت قابل تھیں

کہ وہ اُس کی پڑھی اور پڑھائی اور نہایت محنت سے صحیح و محشی کی ہوئی تھیں۔
شیخ فخر الدین بڑا خدا پرست تھا۔ بوقت وفات تسبیح و تہلیل کرتا ہوا جان بحق ہو گیا۔
اُس کی تصانیف میں صرف دو کتابیں ہیں :-

(۱)۔ شرح جو اُس نے شیخ الرئیس ابو علی سینا (۲)۔ رسالہ جس میں اپنے بعض بدنام
کے قصیدہ "بسطت الیک من الخلق" کرنے والوں کی خبر لی ہے جو اُس پر کسی
الارفع" پر لکھی ہے۔
یہ مذہب کی جانب میلان رکھنے کا اہم کام تھا۔

(۴۲۴) فروریوس تالیفی (حکیم)

یہ طبیب نہت سی مہی کتابوں کا مصنف اور مولف تھا۔ اعلیٰ درجہ کا فلاسفر
اور طبیب بن نامور تھا۔ اس کو فن طب پر ایسا عبور حاصل تھا کہ بہت سے آدمی اُسے
طبیب ہی کہتے تھے اور بعض جو اس کی فلسفی لیاقت کے واقف تھے وہ اس کو فیلسوف
کہا کرتے۔ اس زمانہ بقراط کے بعد اور جالینوس سے قبل تھا۔

(۴۲۵) فرگسن { FERGUSON } (ڈاکٹر)
Sir William Ferguson

سر ولیم فرگسن ۲۰ مارچ ۱۸۲۷ء کو قصبہ پریسٹن پانس واقعہ اسکاٹ لینڈ میں
پیدا ہوا تھا۔ پندرہ سال کی عمر میں ایک وکیل کے پاس منشی ہو گیا۔ مگر اُس نے
بہت جلد معام کیا کہ اس کی طبیعت کو قانون کے ساتھ کوئی مناسبت نہیں ہے۔
چنانچہ ۱۷ سال کی عمر میں وہ ڈاکٹر سی سیکھنے لگا۔ اُس کا باپ بھی اسی بات کا خواہشمند
تھا کہ وہ ڈاکٹر بنے۔ سب سے پہلے اُسے رابرٹ ناکس نامی ایک ڈاکٹر کا جو تشریح کا ایک
بہت بڑا ماہر تھا۔ شاگرد بنایا گیا۔ استاد نے فوراً بھانپ لیا کہ یہ طالب علم چیر بھڑ
اور ڈاکٹری کے کام کے لئے نہایت موزون ہے۔ اس لئے وہ اُس پر نہایت مہربان
رہا اور ہر طرح سے اُس کی حوصلہ افزائی اور مدد کرنے لگا۔ فرگسن چھوڑ کر اپنی ہنرمندی
مستعدی استقلال اور جفاکشی کا بیشہ ثبوت دیا۔ چیر بھڑ میں اُس کا ہاتھ بہت

صاف اور درست تھا۔ اب وہ بارہ چودہ گھنٹے روزانہ اسی کام میں صرف کرنے لگا۔ ایک دفعہ اُس نے چہرے کے اعصاب کو ایسی صفائی سے کاٹ کر الگ کیا کہ انہیں ایڈنبرا کے کلج آف سرجنز (کلج اطباء) کے عجائب خانے میں رکھا گیا۔ جب اُس کی عمر میں سال تک پہنچی تو اُسٹاد نے اُسے اپنا معادن مقرر کر کے چیر بھٹاڑ اور تجربات دکھانے کا کام اُس کے سپرد کر دیا۔ دوسرے سال امتحان دیکر وہ ”کلج جراحاں“ کا فیلو منتخب ہوا۔ اور اُس کے بعد تشریح کا لیکچرر مقرر ہو گیا۔ طلبہ کو جراحی تشریح کے تجربات دکھانے کے لئے بھی اسی کو مامور کیا گیا۔ اس کے کام کی بہت کچھ قدرواں کی گئی۔ پھر وہ عملی فن جراحی میں اپنی ہنرمندی اور کمال ظاہر کرنے لگا۔ ۱۸۳۷ء میں ایڈنبرا کی شاہی ڈسپنسری کا سرجن بنایا گیا۔ وہاں اُس نے بڑی دلیری اور کمال درجہ کی دانائی سے عظیم الترقہ (ہنسل کی ہڈی) کے نیچے کی شریان کو باندھنے کا تجربہ کیا۔ اس عمل کی طرف اُس سے پہلے صرف دو ڈاکٹروں کو توجہ ہوئی تھی۔ ۱۸۳۹ء کو وہ شاہی مریض خانہ کا سرجن اور رائل سوسائٹی آف ایڈنبرا کا فیلو بن گیا۔ اُس وقت اُس کا مطب بھی نہایت وسعت پذیر ہو گیا تھا۔ اور آمدنی کے اعتبار سے بھی اُسے ڈاکٹر سایم کے مطب سے پہلو بہ پہلو رکھنے کا وقت آ گیا تھا۔ دوسرے سال فرگسن لنڈن چلا گیا جہاں شفا خانہ کے متعلق اُس کی خدمات حاصل کی گئی تھیں۔ پہلے سال لنڈن میں اُس کے پرائیویٹ مطب کی آمدنی صرف ایک سو پونڈ تھی۔ تیسرے سال اس آمدنی کی میزان ایک ہزار پونڈ تک ترقی کر گئی۔ اس کی وجہ یہ تھی کہ اُس کے جانے کے بعد تھوڑے ہی عرصہ میں کئی ایک نامی اور قابل جراح راہی عدما ہو گئے۔ اُس کے لئے میدان صاف ہو گیا اور اُس نے اپنے جراحی اعمال کی صفائی اور عمدگی کے باعث بہت جلد نام پیدا کر لیا۔ اگرچہ اُس کو فن جراحی میں انتہائی مہارت حاصل تھی تاہم وہ حتی الوسع کسی غنمو کو کاٹنے کی بجائے اُسے بچانے کو زیادہ امتحان کی نظر سے دیکھتا تھا۔ اور اپنی پوری کوششوں کو اس بات پر صرف کر دیتا تھا کہ عمل جراحی کئے بغیر آرام ہو جائے۔

فرگسن کا سب سے بڑا حریف سائیم تھا۔ اس لئے دونوں میں بہت کچھ ٹوک جھوک رہتی۔ اس پر بھی برصغیر مزاج محقق اپنے نامور اور قابل ہم عصر کی خدشات کا معترف تھا۔ پڑانے طریقے سے جوڑ کاٹنے کا طعنے کا طعنے سائیم ہی نے از سر نو رائج کیا تھا۔ جس کی تقلید خود فرگسن نے بھی کی »

یہ قابل قدر محقق دل چلا۔ چابک دست اور ولیر ہونے کے ساتھ ہی انتہا درجہ کا ہوشیار محتاط اور ضابطہ الحواس بھی تھا۔ پتھری نکالنے کے عمل میں اُس کو وہ یدِ طولی حاصل تھا کہ ایک منٹ میں نکال کر رکھ دیتا۔ ششہ میں اُس نے گھٹنوں کے امراض کی تحقیقات شروع کر دی۔ سخت بیماریوں میں جوڑوں کو بھی کاٹا رہا۔ عرض پندرہ سال اسی کام میں صرف کروئے اگرچہ اُس کی سخت مخالفت ہوتی رہی اور ابنا مر یضوں کے حسب منشاء نہ ملنے کے باعث اعمال میں بھی چنداں کامیابی نہ ہوئی۔ مگر اُس نے بہت نہ ہاری اور استقلال کے ساتھ اپنا کام کرتا رہا۔ آخر کار اپنے مقصد میں کامیاب ہو گیا۔ وہ ایک نہایت ہوشیار اور متین شخص تھا۔ اس لئے کسی مشکل میں گھبرا نہ تھا۔ وقت پر ہر ایک مجروح کے مناسب حال وسائل اور سجاوید سوجھ بوجھ اختیار کر لیتا۔ جزئیات فن کو انتہائی احتیاط اور ہوشیاری سے ملحوظ رکھتا۔ موقع اور ضرورت کے تغیرات کے ساتھ کام کرنے کے طریقوں میں بھی تبدیلیاں کرتا رہتا یہی اُس کی سب سے بڑی خوبی تھی۔ اور اسی کی طفیل اُس نے شہرت اور نیکی نامی حاصل کی تھی »

اُس نے اُن مضامین اور مسائل کو جو اُس کے پیشہ کی کامیابی اور اعانت کے قیبل ہو سکتے تھے۔ نہایت محنت اور عزم و تہمت سے مطالعہ کیا تھا۔ اور عملی فنِ جراحی کے متعلق اُس نے ایک کتاب لکھی تھی جس کے بہت تھوڑے عرصہ میں پانچ ایڈیشن شائع ہوئے تھے۔ ۱۸۱۷ء میں وہ کلج آف سرجنری (کلج جراحانہ) میں ”لنٹرنج و جراحی کی ترقی“ پر لیکچر دیتا رہا۔ جو بعد قابل قدر اور مفید سمجھے گئے۔ جہاں باقاعدہ لیکچر دینے۔ اور مر یضوں کی حالت دکھا کر علامات و امراض

کا علم کھانے سے۔ اُسے کچھ زیادہ ناموری حاصل نہ ہوئی تھی۔ وہاں پیر بھٹ
اور فن بڑا جی میں اُسے فرواد تسلیم کیا جاتا تھا۔ اور اسی میں اُس کی شہرت کا
راز مخفی تھا۔

بعض مسائل اور مباحث میں اُس کی واقفیت نہایت کمبی اور نامکمل تھی۔
جس کی بناء پر اُس نے ایک دفعہ شہر کے لئے خالص پانی کا ذخیرہ ہم پہنچانے کی
تجویز پر مخالفت آواز اٹھائی تھی۔ اور زندہ جانوروں پر تجربے نہ کرنے کی تحریک
کا حامی تھا۔ ۱۸۶۷ء میں وہ رائل سوسائٹی آف سرجنز کا ممبر اور ۱۸۶۸ء میں اُس کا
فیو لمقرر کیا گیا۔ اس کے بعد ۱۸۶۹ء میں ملکہ وکٹوریہ کے شوہر کا ۱۸۶۵ء میں خود
ملکہ مہرود کا خاص سرجن اور ۱۸۶۶ء کو اُن کا سرجن سرجن بنایا گیا۔ ۱۸۶۷ء اور
۱۸۶۸ء میں وہ سخت مخالفت ہونے کے باوجود کالج جراحاں کا خاص ممبر اور
۱۸۶۸ء میں اُس کا پریزیڈنٹ منتخب ہوا۔ پھر ۱۸۶۸ء میں برٹش میڈیکل اسیسوشن
کا بھی پریسیڈنٹ بنا۔ اور ۱۸۶۹ء میں اُسے ٹائٹل کا مستقل خطاب عطا ہوا۔

فرگسن کام کا بید شائق تھا۔ اس سے اُسے ایک خاص حظ حاصل ہوتا تھا۔
وہ گانے بجانے میں بھی استاد تھا۔ علم ادب اور ڈراما کا بھی شائق تھا۔ اگر کسی وجہ سے
کسی شخص کی دلشکنی ہو جاتی۔ تو جب تک اُس سے معافی مانگ کر میل جول نہ کر لیتا
اُسے چین نہ آتا۔ نہایت حلیم الطبع اور نیک طبیعت شخص تھا۔ غرور اور گھمنڈ سے کوسوں
دور۔ طلبہ پر مہربان اور ہم پیشہ لوگوں کا معاون رہتا۔ اس قدر معزز اور مشہور
ہونے کے باوجود ہر قسم کے لوگوں سے محبت اور مروت کے ساتھ پیش آتا۔ ایک
اہل الرائے شخص اُس کی بابت لکھتا ہے کہ ”وہ ایک سچا مسیحی تھا۔“

مریضوں کے ساتھ نہایت مہربانی اور حُسن کا سلوک کرتا۔ اُن کی تکالیف کو
دور کرنے کے لئے ہر وقت تیار رہتا۔ اس میں اپنے آرام و آسائش کی مطلق پروا نہ کرتا
اُسے بریٹش ڈیزیز (مرض بریٹ) لاحق ہو گیا۔ جس سے اُس کا بدن کھٹکتا چلا گیا
آخر کار وہ ۱۰ فروری ۱۸۶۸ء کو اسی مرض میں جان بحق ہو گیا۔ اُس کی بہترین یادگار

اُس کے فاضل شاگرد ہیں جن کے دلوں میں اُس کی عزت اور نیکی نامی کوٹ کوٹ کر بھری ہوئی ہے اور وہ اُس کا نام ہمیشہ عزت و ادب کے ساتھ لیتے ہیں *

(۴۲۶) فضل بن جریر تکریتی (حکیم)

یہ بڑا وسیع المعلومات - فن طب میں فاضل اجل - اور عمدہ معالج تھا۔ آمیر نصر الدولہ بن مروان کا طبیب خاص رہا۔ اس کی تصنیف سے صرف ایک مقالہ امراض کے ناموں اور اُن ناموں کے ماخذ اشتقاق کے بیان میں ہے۔ اُس نے یہ مقالہ اپنے ایک دوست یوحنا بن عبد المسیح کے لئے لکھا تھا *

(۴۲۷) فنون طبیب (حکیم)

اپنے فن میں سر بر آوردہ اور سپہ سالار آمیر تختیار کا خاص طبیب تھا۔ تختیار اُس کی بہت کچھ عزت و تکریم کیا کرتا۔ ایک بار تختیار کی آنکھیں دکھنے آئیں۔ اُس نے اپنے طبیب فنون سے کہا: ابانصر! خدا کی قسم میں تم کو اپنے پاس سے اُس وقت تک ہرگز نہ جانے دوں گا جب تک کہ میری آنکھیں اچھتی نہ ہو جائیں۔ اور میں چاہتا ہوں کہ یہ ایک ہی دن میں درست ہوں۔ یہ میرا حکم قطعی ہے۔ ابونصر فنون نے کہا: اگر آپ آج ہی صحت حاصل کرنا چاہتے ہیں تو غلاموں اور فرشتوں کو حکم دیجئے کہ وہ میرے کہنے پر عمل کریں اور آپ کے فرمان کو نہ مانیں۔ یعنی آج کے دن اُن پر حکومت کرنے میں مجھ کو کوئی اختیار حاصل ہو جو آپ کے نائب کو ہو سکتا ہے۔ حتیٰ کہ اُن میں سے جو شخص میرے احکام کی ذرا بھی خلاف ورزی کریگا۔ میں اُس کے قتل کئے جانے کا حکم دوں گا۔ تختیار نے فنون کی حسب مرضی حکم صادر کر دیا۔ ابونصر فنون نے طبرزد شہد کا ایک بھرا ہوا ظرف منگوا کر تختیار کے دونوں ہاتھ اُس میں ڈبو دئے۔ اور پھر اُس کی آنکھوں میں دوا لگانی شروع کی۔ شایف سفید اور آشوب چشم کی دوا اُنیں برا بربستہ حال کرتا رہا۔

بختیار غلاموں کو ہر چند ڈانٹتا اور اس زحمت سے نجات پانے کی تدبیر کرتا رہا کوئی
اُس کی فریاد نہ سُن سکا۔ طبیب نے تمام دن اسی طرح اُس کی آنکھوں میں دوائیں
لگائیں۔ اور بختیار مجبور بنا ہوا پڑا رہا۔ یہاں تک کہ دن کے اخیر حصہ میں وہ
بالکل اچھا ہو گیا۔

خلیفہ اور سپہ سالار بختیار کے ماہین سفارت کا کام یہی ابو نصر فنون طبیب انجام دیتا
تھا۔ اور خلعتیں بھی اسی کی معرفت لوگوں کو ملتی تھیں۔ چنانچہ اس مد سے اُس کو
بہت بڑی آمدنی ہوتی تھی۔

(۴۲۸) نورین (حکیم)

یہ طبیب آنکھوں کے علاج اور ان کو قلع کرنے میں خاص مہارت رکھتا تھا۔
بقراط کے بعد اور جالینوس سے قبل کے زمانہ میں ہوا ہے۔

(۴۲۹) فیثاغورس (حکیم)

یہ حکیم بند قلیس کے کچھ ہی دن بعد یونان میں مشہور ہوا۔ اُس نے حکمت کی
تحصیل حضرت سلیمان علیہ السلام کے شاگردوں سے ملک مصر میں کی تھی حضرت سلیمان
کے تلامذہ ملک شام سے مصر میں آئے تھے تو فیثاغورس اُس وقت وہاں موجود تھا
اور علمائے مصر سے علم ہندسہ کی تحصیل کر رہا تھا۔ چنانچہ اُس نے حضرت سلیمان علیہ السلام
کے شاگردوں سے بھی فیض حاصل کیا اور علم و فضل میں کامل ہو کر اپنے وطن ملک
یونان کو واپس آیا۔

فیثاغورس نے یونان پہنچ کر اپنے اہل ملک کو علم ہندسہ اور علم طبیعیات کی تعلیم
دینی شروع کی۔ وہ علم دین بھی پڑھاتا اور تہذیب اخلاق کا درس دیا کرتا تھا فیثاغورس
نے اپنی ذہانت اور طباعی سے علم موسیقی کے اصول ایجاد کئے اور راگ اور سر کے
قواعد اعداد کے ساتھ نسبت و دیگر وضع کئے۔ فیثاغورس آخرت اور معاد کے متعلق کچھ

عجیب و غریب خیالات رکھتا تھا۔ اس بارہ میں اُس کی رلے بہتہ قلیس کی رلے سے ملتی جلتی تھی۔ قدیم اہل یونان اس دنیوی زندگی کے علاوہ کسی اور زندگی کے قائل نہ تھے۔ مگر فیثاغورس نے اُن کو بتایا کہ اس طبعی عالم اور مادی دنیا سے بالاتر ایک دوسری دنیا بھی ہے جس کو عالم روح اور آخرت کہتے ہیں۔ مادی عقل اُس نورانی عالم کے حسن و زیبائش کا اور اک نہیں کر سکتی۔ صرف پاک و صاف نفوس ہی اُس کے طالب ہوتے ہیں۔ اور جو آدمی غرور، خود پسندی، مکر، حسد، اور ایسی ہی بُری باتوں سے اپنا دل پاک کرتا ہے وہ نفسانی خواہشیں ترک کر کے روحانی عالم میں پہنچ سکتا اور وہاں کی حالت سے واقف ہو جاتا ہے۔ عالم روحانیت میں گذر پانے کے بعد انسان کا نفس ایسا صاف و شفاف ہو جاتا ہے کہ عالم قدس کے دلکش راگ بلا واسطہ اُس کو سنائی دیتے ہیں اور وہ اصل الی اللہ ہو جاتا ہے۔

اُس نے ریاضت نفس اور مجاہدہ کی تعلیم دی۔ عبادت بدنی پر زور دیتا تھا۔ روزہ رکھنا، کتابوں کا مطالعہ، اور ایسی ہی مفید باتوں میں مصروف رہنے کی ہدایت کیا کرتا۔ بالخصوص جس وقت وہ یونان کے مندروں کا اعلیٰ انگر اں اور وہاں کے پجاریوں کا افسہ مقرر کر دیا گیا۔ تو اُس نے اپنی جاہل اور بت پرست قوم کو علم الہیات کی تعلیم دینے میں بیحد کوشش سے کام کیا۔ وہ ہدایت کرتا تھا کہ مردوں کو مرد اور عورتوں کو عورتیں تعلیم دیں۔ اُس کی تاکید رہتی کہ اہل یونان تقریباً کرنے میں مشق و مہارت ہم پہنچائیں۔ بادشاہوں کو نیک نصیحت کرنا اُس کا دستور تھا۔ اور وہ کہتا تھا کہ نفس نااطفہ انسانی (روح) غیر فانی ہے اور نیا وی زندگی سے بلکہ روح اپنے اعمال کے موافق عذاب و ثواب کا حصہ پاتی ہے۔

اُس نے اپنی عادتوں کو ایسے اعتدال کے سانچے میں ڈھال لیا تھا کہ کبھی کسی امر سے اُس کو تکلیف نہیں پہنچ سکتی تھی۔ نہ زیادہ کھانا پیتا نہ بہت آرام اٹھاتا۔ سخت محنت و مشقت سے بھی بچتا تھا۔ اور اسی سبب سے وہ نہت موتا ہوتا اور نہ بیحد دُہلا۔ اور ہمیشہ تندرست و چست بنا رہتا۔ کسی شخص نے اُس کو کبھی

روئے یا ہنستے نہیں دیکھا تھا وہ اپنے ساتھیوں کا آرام خود اپنے نفس پر مقدم رکھتا
اُس کا قول ہے کہ در دوستوں کا مال دوستوں کے لئے حلال ہے، تندرستوں کو حفظان
صحت کے اصول بتانا اور بیماروں کا علاج کر کے انہیں تندرست بنانا اُس کا کام
تھا۔ زیادہ تر روحانی قوت اور راگ کے اثر سے بیماروں کو چنگا کرتا تھا۔ لوگوں کو
ہر قسم کی امانت اور وفائے وعدہ کی نصیحت کرتا اور انہیں پاکیزہ زندگی کی طرف
رہنمائی کرتا رہتا۔

فیثاغورس کے باپ کا نام تیارخوس تھا۔ وہ شہر صور کا باشندہ تھا۔ فیثاغورس
کے چند اور بھائی بھی تھے اُن میں سے بڑے بھائی کا نام آوٹوپوس اور دوسرے کا
طوتیوس ہے۔ فیثاغورس کی ماں بوٹائیس شہر ساموس کے باشندہ اجقابوس کی بیٹی
تھی۔ شہر صور پر۔ لیمنون۔ میقرون۔ اور سقورون نامی تین قبائل نے تسلط کر کے
وہاں کے اصلی باشندوں کو نکال دیا تو فیثاغورس کا باپ بھی جلاوطن ہو کر مقام
البحیرہ میں آ رہا اور پھر وہاں سے روٹی کمانے کے لئے شہر ساموس چلا گیا۔ ساموس
میں اُس کو بہت عزت چل ہوئی اور وہ یہیں رہ پڑا۔

ساموس کے رئیس اندروقلوس نے فیثاغورس کی ذہانت دیکھ کر اُسے اپنا
متبنیہ بنالیا اور اُس کی تعلیم کے واسطے اچھے لائق استاد مقرر کئے۔ فیثاغورس بچپن
ہی میں زبان دانی۔ شاعری۔ موسیقی۔ اور ادب و تہذیب کی تعلیم پا کر فارغ ہو گیا۔
پھر وہ جوان اور سبزہ آغاز ہو گیا تو اندروقلوس نے اُس کو حکیم اکیسماند کے حوالہ کیا
کہ وہ اُسے حکمت۔ تہذیب۔ طبیعیات۔ اور نجوم کے علم سکھائے۔ فیثاغورس ان علوم
میں ماہر ہو گیا تو اب اُس کو مدیکسب کمال کا شوق دامنگیر ہوا اور اُس نے تحصیل
علم کے غرض سے دنیا میں سفر اختیار کیا۔ مصر۔ کلدان اور دیگر ملکوں میں جہاں کہیں
علم و فضل کا چرچا سنا پہنچ کر علم حاصل کیا۔ کاهنوں یعنی دینی پیشواؤں سے جو عہد
قدیم میں علم و کمال کے بلا شرکت غیر می مالک بنے رہتے تھے فیثاغورس نے خاص
رابط و ضبط بڑھا کر اُن کے مخفی علوم سیکھے اور اس طرح وہ حکمت۔ فلسفہ۔ اور دیگر علوم

میں ماہر بن گیا۔

فیثاغورس نے اہل مصر کی تمام مروجہ زبانیں اور کتابت کے طریقے جو اُس عہد میں رائج تھے بخوبی سیکھ لئے وہ آرا قلیا (ہیرا کلیس) میں تھا تو وہاں کے بادشاہ کا مصاحب تھا۔ اور بابل میں آکر خلدائی رئیسوں کا یار غار رہا۔ اور یہاں وہ علوم حاصل کئے جن کی وجہ سے اُس کو نزدیکہ نفس کا ملکہ ہم پہنچا اور اُس میں یہ قوت پیدا ہوئی کہ لوگوں کو اپنے اثر سے متاثر بنا لینا تھا۔ فیثاغورس کی ہدایات کا اثر خلق پر اچھا ہونے کا یہی راز تھا کہ وہ قلبی قوت اور باطنی توجہ سے سامعین پر ایسا اثر ڈال دیتا کہ وہ اُس کے حکم سے سر نہ پھیر سکتے۔ چنانچہ اُس نے بہت سی قوموں کو راہ حق دکھائی اور اپنی حکمت کو اعلیٰ درجہ کی کامیابی پر فائز کیا۔

مصر کے کاہنوں سے فیثاغورس کے تحصیل علم کرنے کا ماجرا بہت دلچسپ ہے وہ اپنے منہ بولے باپ کا خط شاہ مصر کے نام لیکر گیا تھا۔ شاہ مصر نے کاہنوں سے اُس کی سفارش کی۔ اور کاہنوں نے فیثاغورس کو رے دل سے اپنے پاس رکھا اُس سے سخت ریاضتیں کرائیں اور طرح طرح کی تکلیفیں برداشت کرنے کی زحمت دیتے رہے مگر فیثاغورس کا شوق علم اتنا بڑھا ہوا تھا کہ اُس نے تمام مشکلوں کو سامان خیال کیا اور ہر ایک کڑی جھیل کر مصری کاہنوں کا امتحان پاس کر لیا۔ مصر کے کاہن مجبور ہو گئے کہ بادشاہ کے حسب ہدایت ابتدائی امتحان میں کامیابی کے بعد فیثاغورس کو اپنے علوم سکھائیں۔ لیکن پھر بھی انہوں نے اُسے کچھ نہ بتایا اور شہر عین شمس کے اعلیٰ مندر میں اُس کا داخلہ ضروری قرار دیا۔ وہاں فیثاغورس پر پہلے سے بدرجہا بڑھ کر سختیاں کی گئیں۔ مگر اُس نے سب کو برداشت کر لیا یہاں تک کہ اس مندر کا امتحان داخلہ بھی پاس کر گیا۔ اس کے بعد عین شمس کے کاہنوں نے اُسے ایک اور مندر میں بھیج دیا جہاں فیثاغورس پر دو نواگلے مندروں سے بھی بطحہ کر ریاضت کرنے کا حکم صادر ہوا۔ اور علم کے شوق میں اُس نے یہ کڑی بھی جھیل لی۔ اس آخری امتحان میں کامیاب اُترنے سے فیثاغورس کا نام اور اُس کی ریاضت

پریزگاری تمام ملک مصر میں مشہور ہو گئی اور شاہ مصر نے اسے دیوتاؤں پر چڑھائی جانے والی قربانیوں کا اعلیٰ نگران مقرر کر دیا۔ یہ ایسا منصب تھا کہ کبھی کوئی پرودہ یا شخص اس پر مقرر نہیں کیا گیا تھا۔

مصری کاہنوں کے علوم پر آگاہ ہونے کا مرحلہ طے کر کے فیثاغورس وہاں سے اپنے ملک کو واپس آیا اور شہر آئوینیا میں ایک درسگاہ کھول کر لوگوں کو علوم و فنون کی تعلیم دینے میں مصروف ہوا۔ اہل ساموس اُس کے حلقہ درس میں بکثرت آیا کرتے تھے۔ وہ اس کے علم و کمال سے مستفید ہو کر واپس جاتے اور دور دور تک فیثاغورس کی حکمت کا چرچا پھیلاتے۔ شہر سے باہر ایک جگہ اُس نے اپنی خلوت گاہ کے طور پر مٹی کی بستی بنائی۔ وہاں اپنے چند خاص شاگردوں کے ساتھ اکثر اوقات چلہ کشی کیا کرتا۔ فیثاغورس کی عمر چالیس سال کی ہو گئی اور اُس نے دیکھا کہ فولوقراطیس اُس کا منہ بولا باپ عرصہ دراز تک حکومت کر کے اب گوشہ نشین ہونا چاہتا ہے۔ وہ جانتا تھا کہ فولوقراطیس اُسے عرصہ تک اپنی نیابت میں رکھ کر آزا چکا ہے کہ یہ حکومت کا بار اٹھالے گا۔ اور ضرور ہے کہ اب وہ یہ بار میری گردن پر رکھ دے۔ تو اُس نے خیال کیا کہ حکیم کو حکومت سے کیا سروکار لہذا بہتر ہے کہ یہاں سے ٹل چلو اور دنیا کا سفر اختیار کرو۔ فیثاغورس کو علمی تحقیقات خصوصاً جغرافیائی معلومات کا بھی شوق و انگیزہ ہوا۔ اور وہ وطن سے روانہ ہو کر ملک اٹلی کو چلا گیا۔ کچھ دن اٹلی میں بسر کر کے فیثاغورس قروطونیا پہنچا۔ اہل قروطونیا اُس کی وجاہت و ذہنیت اور علم و حکمت کو دیکھ کر اُس کے شیدائین گئے اور حکیم کو اپنے سرانگھوں پر جگہ دی۔ فیثاغورس کو بھی اُن کی علمی قدر دانی پسند آئی اور وہ بل و جان قروطونیا کے باشندوں میں علوم و ادب کی اشاعت پر مستعد ہو گیا۔ لڑکوں اور لڑکیوں کی تعلیم کا کورس تیار کرایا اور اپنے وعظ و درس سے انہیں متفید بناتا رہا۔ فیثاغورس کے حلقہ درس میں ہزاروں مردوں، عورتوں، بچوں اور بوڑھوں کا مجمع ہوا کرتا۔ سب کے سب کامل توجہ سے اُس کے حکمت آمیز کلام سنتے اور جان و دل سے

اُس کی ہدایتوں پر کاربند ہوتے۔ اس طرح فیتاغورس کی عزت و عظمت بہت ترقی کر گئی اور اُس نے بھی اقروطونیا کے صدر باشندوں کو علوم میں ماہر کامل بنا دیا۔

فیتاغورس کے اعلیٰ فضائل اور نیک خصائل کی شہرت بڑھتی گئی۔ باشندگان اطراف ملک کے علاوہ بربر کے جتنی تک اُس کی خدمت میں فیضاب ہونے کے لئے آنے لگے۔ بڑے بڑے نامور بادشاہ تاج و تخت چھوڑ کر اُس کے حلقہ دُرس میں شریک ہو گئے اور اقروطونیا کی عام مخلوق میں تو کوئی انسان ایسا نہ تھا جو فیتاغورس کا دل جان سے مطیع نہ ہو۔ مگر قاعدہ ہے کہ جہاں اچھے لوگ ہوں وہاں بُرے بھی ضرور ہوتے ہیں اور خالص کراہل و کول کی حالت اخلاقی ہر قوم و ملک میں بیکرا بن کر ہوا کرتی ہے۔ اس کلیہ سے اقروطونیا بھی مستثنیٰ نہ تھا چنانچہ ایک دن جبکہ فیتاغورس مجلس وعظ میں بیٹھا ہوا لوگوں کو حکمت و اخلاق کی باتیں سنارہا تھا۔ ایک مقامی امیر قوتون نامی اُس کی مجلس میں آکر حکیم پر اعتراضات کرنے اور اُسے اپنی تعریف سناتے میں مصروف ہو گیا۔ قوتون بڑا مغرور اور ظالم تھا۔ فیتاغورس اُس کی یہودہ گفتگو سُننے سُننے عاجز آ گیا تو اُس نے حسب معمول اُسے بھی ملامت اور نصیحت کی کہ خود سنائی اور تکرار مذموم بات ہے اس سے باز آ اور خلق خدا کے ساتھ مہربانی اور انصاف کا سلوک کر حکیم نے تو اُس کو نصیحت کی لیکن سنگدل "قوتون" اُسی وقت سے حکیم کا جانی دشمن بن گیا۔ وہ منہ مخفی تھا۔ اور غصہ سے بھرا ہوا حکیم کی مجلس سے اٹھ گیا۔

باہر جا کر اپنے یاروں مدوکاروں کے سامنے حکیم کی بُرائی کرنے لگا۔ اور کہایہ بے دین و کافروا جب القتل ہے اور اُس کے شاگردوں کا مار ڈالنا بھی ضروری ہے ورنہ وہ اوروں کو گمراہ کرتے رہیں گے۔ غرضیکہ "قوتون" ہمت سے آدمیوں کو لیکر حکیم کے مکان پر حملہ آور اور اُسے قتل کرنے کے درپے ہوا۔ فیتاغورس کے شاگردوں اور دوستوں نے ممانعت کی اور لڑائی ہونے لگی چالیس آدمی حکیم کے ساتھیوں میں سے جنگ میں کام آئے اور باقی پر اگندہ ہو کر ادھر ادھر چھپ رہے حکیم کو بھی اُنہوں نے پوشیدہ کر دیا۔ "قوتون" کا جوش انتقام فرو نہیں ہوا تھا۔ وہ حکیم

اور اُس کے دوستوں کی تلاش میں مصروف رہا اور جسے پاگیا بغیر قتل کئے نہ چھوڑا۔ حالت دیکھ کر قروطین کے باشندوں نے کسی تدبیر سے حکیم کو خفیہ دہاں سے بھگا کر دوسرے شہر میں پہنچایا مگر قولین کے گروگے دہاں بھی پہنچے اور حکیم کو مار ڈالنے کی نکر سے غافل نہ رہے۔ اہل شہر حکیم کے پاس آئے اور اُس سے کہا: ”جناب! ہمارے مذہب میں قتل و خونریزی حرام ہے۔ اگر ہم آپ کی حفاظت کریں تو آپ کے دشمنوں سے لڑنا پڑے گا۔ ورنہ آپ کو اُن کے حوالہ کرنا ضروری ہو گا۔ اور یہ دونوں ہمارے اصول کے خلاف ہیں۔ پس آپ مہربانی کر کے یہاں سے کسی اور جگہ چلے جائیے اور ہمیں مشکل میں نہ پھنسیئے۔“

فیثا غورس دہاں سے دوسرے شہر کو چلا گیا۔ مگر ”قولین“ کا اثر کہیں بھی اُسے پتا نہ نہیں ملنے دیتا تھا۔ وہ جہاں جاتا قولین کے آدمی اُس کے پیچھے لگے جاتے تھے۔ آخر کار وق ہو کر حکیم فیثا غورس نے ایک مستحکم مندر میں پناہ لی اور چالیس خاص شاگردوں کے ساتھ اُس میں بند ہو کر بیٹھ گیا۔ قولین کے شہر پر ملازم مندر کا محاصرہ کر کے حکیم کو چالیس دن بے آب و نہ رکھنے کے باوجود پھر بھی اُس پر قابو نہ پاسکے تو اخیر میں بہت سی لکڑیاں مندر کے گرد چن کر اُن میں آگ دیدی اور مندر کی عمارت جلنے لگی۔ جب آگ خوب تیز ہو گئی اور گرمی کی وجہ سے حکیم اور اُس کے ساتھیوں کا دم فنا ہونے لگا تو شاگردوں نے حکیم کو اپنے حلقہ میں لے لیا اور موت پر مستعد ہو کر بیٹھ گئے۔ مقصد یہ تھا کہ جب تک ہمارے جسم میں جان ہے اُس وقت تک فاضل اُستاد پر آئی نہ آنے دینگے۔ آگ نے تمام مندر کی عمارت کو تہہ بہ تہہ بنا دی اور حکیم کے سب شاگرد اُسی طرح اُستاد کے ساتھ چھٹے ہوئے مرنے کے بعد آخر میں حکیم پر بھی غشی طاری ہوئی اور وہ بے ہوش ہو کر گرتے ہی فوت ہو گیا۔

فیثا غورس ۶۷۴ھ اور ۶۷۵ھ قبل مسیح کے ماہین گزرا ہے اُس کی ولادت کا ٹھیکہ وقت معلوم نہیں ہو سکا اُس نے علوم طبعیہ کے متعلق بہت سی باتیں دریافت کی تھیں اور دنیا میں جل پھر کر جغرافیائی معلومات چال کی جس کا ذکر ہم پہلے بھی کر چکے

ہیں۔ زمین کے متحرک ہونے کا مسئلہ سب سے پہلے اسی نے دنیا کے سامنے پیش کیا۔ ہاں وہ اس بات کی تصدیق نہیں کر سکا کہ زمین آفتاب کے گرد گھومتی ہے۔ صبح و شام کے ستارہ کا ایک ہونا بھی اسی کی تحقیقات کا نتیجہ ہے۔

علم الارض کی بابت اُس کی دریافتوں میں سے یہ امور ہیں کہ جہاں خشکی میں سمندر کے گھونگھول کا پتہ ملتا ہے یہ اس کی علامت ہے کہ کسی زمانہ میں وہاں سمندر موجود تھا۔ اُس نے اور اُس کے شاگردوں نے جغرافیہ طبعی کے حسبِ فیل مسائل قرار دئے :- (۱)۔ زمین سمندر کی شکل میں بدل جاتی ہے اور سمندر زمین بن جاتا ہے۔ یہ قیاس اُس مشاہدہ کا نتیجہ تھا جو فینٹاغورس نے دریائے نیل کے دہانہ پر مٹی کے اجتماع سے مثلث شکل کی زمین بنتے دیکھ کر قائم کیا اور جس کو موجودہ لاطینی اصطلاح میں ڈلتا کہا جاتا ہے۔ (۲)۔ پستے ہوئے پانی کی دھار دایلوں کو گھرا کر کے اُن میں گرہے ڈال دیتی ہے۔ پہاڑیاں سیلاب میں بہ جاتی ہیں۔ اور اس طرح زمین کی جگہ سمندر لے لیتا ہے۔ (۳)۔ جزیرہ نمائشکی کا حصہ تھا۔ جس کو سمندر نے گھیر کر قریب قریب خشکی سے الگ کر دیا۔ (۴)۔ ڈلتا کی ساخت یا نئی مٹی کے ایک جگہ جمع ہونے کا انجام یہ ہوا کہ جزیرے خشکی سے مل کر بڑے عظیم کے جزو ہو گئے۔ (۵)۔ ایسے ہی سمندر کی کاٹ نے جزیرہ نماؤں کو خشکی سے الگ بنا کر جزیرہ کر دیا۔ (۶)۔ درازلوں کے جھٹکے خشک مقامات کے سمندر میں خرق ہو جانے کا سبب بنے جیسے ابھی حال میں بمقام مسینیا (جنوبی اٹلی) واقع ہوا ہے یا یونان کے دو قدیم شہر ہلیس اور بوریسی سمندر میں خرق ہیں اور اُن کی دیوارِ فیصل اب تک پانی میں معلوم دیتی ہے۔ غرضیکہ اسی طرح اُس نے اور اُس کے شاگردوں نے جو الاکھی پہاڑوں کی تبدیلی۔ لکڑی وغیرہ اشیاء کو پتھر بنا دینے والے پتھروں اور ہمت سی مفید باتوں کو دریافت کر کے علمی دنیا پر لازوال احسان کیا۔

بیان کیا جاتا ہے کہ فینٹاغورس نے ۲۸۰ کتاہیں تصنیف کی تھیں۔ اور بے شمار لائق شاگرد اپنی یادگار میں چھوڑ گیا۔ اُس کی انگلشتری پر یہ عبارت کندہ تھی۔

”تھوڑی دیر کی مصیبت اُس خوشی سے اچھی ہے جو ناپائدار ہو۔“
اور اُس کی بیٹی کی ڈاب پر نقش تھا ”چپ رہنا بیشیانی سے بچا آئے۔“
فینا غورس کے حکمت آمیز کلمات بکثرت ہیں۔ ان میں سے چند مقبولے بطور نمونہ
ذیل میں درج کئے جاتے ہیں۔

”جس طرح اللہ تعالیٰ ہم کو پیدا اور موجود کیا ہے۔ ویسے ہی ہمیں لوٹ کر بھی
اُسی کے پاس جانا پڑیگا۔“

”غور فکر کا وصف خداے پاک کی محبت دل میں پیدا کرتا ہے۔ خدا کی محبت
اُس کے پسندہ کاموں کے کرنے پر راغب بناتی ہے۔ خدا کے پسند کئے ہوئے کام
کرنے کا نتیجہ قرب الہی ہے اور نزدیکی الہی فوز و نجات کا وسیلہ۔“

”جرا کام پوشیدہ و ظاہر کسی حال میں بھی نہ کرو۔ اگر تم اپنے نفس سے خود شرمندہ
ہو تو یہ بات بہ نسبت اس کے اچھی ہے کہ اوروں سے شرماء۔“
”زندگی میں اپنے خیال اور عقل کو بیدار رکھو۔ کیونکہ خیال و راے کی کمزوری
مردہ دلی کے برابر ہے۔“

”یا درکھو کہ خدا کا خوف رحمت الہی ہے۔“

”بولنے اور چپ رہنے کا وقت پہچاننا سب سے اچھی بات ہے۔“
تصانیف :- فینا غورس کی تصانیف جیسا ہم پہلے لکھ چکے ۲۸۰ بتائی
جاتی ہیں۔ مگر ان میں سے خاص اُسی کی تصانیف اتنی نہ تھیں بلکہ زیادہ اور لوگوں
کی کتابیں اس میں ملی جلی تھیں جو غلطی سے یا لوگوں کی شذارت اور غلط بیانی سے
اُس کی طرف منسوب ہو گئیں۔ پھر وہ سب کتابیں ملتی بھی نہیں اور جو مشہور و
مشہور ہیں ان کی تفصیل یہ ہے :-

سوفنے اور جاگنے کا بیان ہے ۱۔

(۱)۔ کتاب ارتھ پٹنگ *

(۲)۔ کتاب در بیان کیفیت نفس جوہم *

(۲)۔ کتاب الالواح *

(۵)۔ رسالہ بنام سرکش سسلی *

(۳)۔ کتاب فی النوم والیقظہ۔ (اس میں)

- (۶)۔ رسالہ ذہنیہ۔ اس کی وجہ تسمیہ یہ ہے کہ جالینوس اس رسالہ کی انہی عظمت کیا کرتا تھا کہ اُس کو نہرے پانی سے لکھ کر اپنے پاس رکھتا۔ اور اُسے برابر پڑھتا اور پڑھاتا
- (۷)۔ ایک رسالہ سفائش کے نام لکھا تھا اس میں علم معانی کا بیان ہے
- (۸)۔ رسالہ در بیان سیاست عقلی
- (۹)۔ ایک رسالہ بنام میمو و سیموس

(۴۳۰) فیلس (حکیم)

یہ طبیب «خلدونیہ» کا باشندہ تھا۔ اس کا لقب «قادر» ہے۔ کیونکہ یہ مرنے کا علاج کرتا اور نہایت جو حکم کے امراض پر ہاتھ ڈال کر بیماروں کو بحکم الہی شفا سے ہمدوش بنا دیتا تھا۔ چاہے کیسی ہی کٹھن بیماری ہو لیکن قبیلے بے دھڑک اُس کا علاج شروع کر دیتا اور مرض کو قابو میں لا کر رہتا۔ اُس نے کبھی علاج میں غلطی نہیں کی۔ اور اسی وجہ سے اُس کا لقب «قادر» مشہور ہوا گو یا وہ بیماری کو معدوم کرنے پر پوری قدرت رکھتا تھا۔

(۴۳۱) قاسم بن خلیفہ کمال (حکیم)

رشید الدین علی بن خلیفہ کا بڑا بھائی اور فن کمالی میں خاص امتیاز رکھتا تھا۔ تعلیم و نو نے ایک ساتھ مشترک اُستادوں سے پائی۔ مگر قاسم کی طبیعت آبائی پیشہ کمالی کے ساتھ زیادہ مناسبت رکھتی تھی لہذا ابی الجحاج یوسف کی خدمت میں وہ اسی فن کی طرف زیادہ مائل رہا۔ مصر کے بڑے شاہی شفا خانہ میں عرصہ تک اُستاد کے ساتھ کام کیا اور ہر قسم کے آنکھوں کے امراض کا علاج دیکھتا رہا۔ طب کے علم کو اُس نے اگرچہ پوری طرح چل کیا تھا۔ لیکن طبعی میلان کے سبب آنکھوں کا علاج اُس کو بہت پسند تھا۔

جس وقت خلیفہ یعنی رشید الدین علی اور قاسم کے باپ کو مع اُس کے دو نو قتل

بیٹوں کے ملک الامجد فرمانرواے بعلبک نے اپنے دربار میں طلب کیا ہے۔ اتفاق سے اُنہی دنوں ملک العادل کے ایک منظور نظر خادم سلیطہ کی آنکھیں جوش کرائیں۔ درباری اطباء کے علاج سے بھائے نفع الٹا نقصان ہوا۔ مینائی نائل ہو چلی۔ خادم مذکور آنکھوں کو رو بیٹھا۔ بڑے بڑے نامی گرامی اطباء اور کمال علاج سے جواب دے گئے۔ اور کہنے لگے کہ اب دوا اس پر اپنا فعل کبھی نہ کرے گی۔

قاسم بن خلیفہ نے اس خادم کی آنکھیں دیکھ کر دعوے کیا کہ وہ دوا کرے گا اور خدا نے چاہا تو شفا حاصل ہوگی۔ چنانچہ اُس نے علاج شروع کیا۔ اور اس کے معالجہ سے مریض صحت حاصل ہونے لگی یہاں تک کہ چند ہی دن میں وہ بالکل اچھا اور جھلا ہو گیا۔ قاسم بن خلیفہ کا یہ علاج بڑا معرکے کا تھا۔ اس کو معجزہ تسلیم کیا گیا اور قاسم کو بے شمار انعام و اکرام کے علاوہ اُسی وقت سے امراض چشم کے علاج میں خاص شہرت حاصل ہو گئی۔ ملک العادل اُس سے بیحد خوش ہوا اور خلعت فاخرہ عطا فرما کر اُسے اپنے رکاب طفر تاب میں رہنے کا حکم دیا کیونکہ قاسم بن خلیفہ سلیطہ خادم کی آنکھوں کا علاج کرنے سے قبل قلعہ اوشبستان سلطان سلطانی میں کتالی کی خدمت پر مامور رہ چکا تھا اور اکثر شاہی بساط کے حاشیہ نشینوں کو اس کے سحر ثانیہ معالجہ سے شفا لے کا مل حاصل ہو چکی تھی۔ ملک العادل کو قاسم کی ان کارگزاریوں کا علم تھا اور اب سلیطہ خادم کا معالجہ دیکھ کر اور بھی قاسم کی قدر اُس کی نظر میں بڑھ گئی۔ سلطان نے قاسم بن خلیفہ کو دربار اور معیت میں رہنے کا ایذا فرمایا تو وہ خاموش رہ گیا۔ اور اُس کے کسی جواب نہ دینے پر سلطان کو معلوم ہوا کہ قاسم دمشق کو چھوڑنے پر تیار نہیں ہے۔ اس لئے سلطان ملک العادل نے مزید اصرار نہ کیا اور ازراہ کمال قدر دانی قاسم کا بیش قرار وظیفہ مقرر کر کے اُسے بیمارستان کبیر میں کتالی اور خلق اللہ کی خدمت کا کام تفویض کیا۔ قاسم بن خلیفہ کو یہ خدمت ۶۰۹ھ میں ملی تھی۔

قاسم بن خلیفہ نے ملک العادل کے بعد اُس کے بیٹے ملک المعظم اور پھر ملک المعظم کے فرزند داؤد کی خدمت انجام دی۔ ہر عہد میں اُس کی عزت و عظمت بدستور قائم

رہی اور وہ حریفان کا وظیفہ باب رہا۔ ملک الناصر داؤد نے اپنی اقامت گاہ کے لئے ملک شام کا قلب اور مستحکم قلعہ کرکٹ نامی منتخب کیا اور وہاں رہنا شروع کر دیا تو قاسم بن خلیفہ دمشق سے باہر جانے پر راضی نہ ہوا۔ اور اپنی مغرور تنخواہ لیکر قلعہ اور سلطانی محلات کی خدمت گزاری کرتا رہا۔ اس کے ساتھ وہ بیمارستان اعظم میں بھی کام کیا کرتا تھا۔ اور دور دور کے مریض اس کے بے مثل علاج کا شہرہ سن کر اس کے پاس آیا کرتے تھے۔ قاسم بن خلیفہ میں ایک خاص وصف یہ تھا کہ وہ اکثر ایسے امراض کا جو گرم لوہے کو داغ کر دینے کہتے جاتے ہیں۔ بالسن یا دیگر داخلی اور خارجی ادویات کی مزاوت استعمال سے زائل کر دیا کرتا تھا۔ اور اس خوبی کو جالینوس نے اپنی تصنیف میں بہت سراہا ہے اور اعلیٰ درجہ کی ذہانت و طباعی اس کا نام رکھا ہے۔ قاسم بن خلیفہ کو خدا وادوست شفا سے بہرہ دانی ملا تھا۔ بہت ہی کم مریض اس کے ہاتھ سے تندرستی نہ پاتے ورنہ اکثر چھتے ہو جاتا کرتے تھے۔

قاسم بن خلیفہ اپنے فن میں کینائی اور کمال کی زندگی بسر کر کے ۴۲۲ھ میں بمقام دمشق دنیائے عالم آخرت کا سفر کر گیا۔ اور باب الفزادیں کے باہر کوہ قاسیون کے واس میں مدفون ہوا۔

(۴۳۲) قاقولوش (حکیم)

”دوا زودہ بروج“ کے نام سے مشہور بارہ علم ادویہ کے ماہر طبیبوں میں سے چھٹا شخص ہے۔ اور اس زمانہ میں ہوا ہے جو بقراط و جالینوس کے مابین جد فاعل تھا۔

(۴۳۳) قرشی (حکیم)

علاء الدین ابو الحسن علی بن حازم کی لقب ہے اور اسی سے شہرت ہے۔ اس علامہ عصر کو جالینوس ثانی کہتے ہیں۔ فنون حکمیہ میں وہ ہمارے جتنی کہ اپنے وقت میں بے عدیل تھا۔ کہ معظمہ میں پیدا ہوا اور دمشق میں سکونت اختیار کی۔

موجز القانون اس متبحر طبیب کی قابل قدر تصنیف ہے جس کی مشہور شرحیں نفیسی
سدیدی اور اقسرائی کے ناموں سے موجود ہیں *

اس عالی درجہ حکیم نے خود فصول بقراط کی دو شرحیں لکھی ہیں۔ ایک صغیر جس
میں فصول کی عبارت لکھ کر خود شرح کی ہے۔ اور دوسری کبیر جس میں اول بقراط کی
عبارت پھر جالینوس کی شرح اور پھر دونوں پر اپنا ریمارک کیا ہے۔ یہ بیسٹھ میں فوت ہوا

(۷۳۴) قُطَّابُ بْنُ لُؤْفٍ ابْنُ عَلِيٍّ (حکیم)

اچھا مترجم کئی زبانوں کا ماہر۔ علوم حکمت وغیرہ میں فاضل تھا۔ اس کا حال
آگے چل کر کسی موقع پر بیان ہو گا *

(۷۳۵) قُطْبُ مِصْرِيٍّ (حکیم)

امام قطب الدین۔ ابراہیم بن علی بن محمد السلتی۔ اصل میں ملک مغرب کے
رہنے والے تھے۔ وہاں سے مصر میں چلے آئے اور ایک مدت مصر میں رہنے کے
بعد ملک عجم (ایران) کی سیاحت اختیار کی۔ اسی سفر کے اثناء میں امام فخر الدین رازی
المعروف بہ ابن خطیب الشیرازی کے درس سے مستفید اور ان کے تلامذہ میں خاص طور پر
مشہور و ممتاز ہونے کا موقع ملا۔ امام فخر الدین کے شاگردوں میں قطب مصری کا رتبہ
سب پر افضل و اعلیٰ تھا۔ انہوں نے بہت سی کتابیں تصنیف کیں۔ علوم حکمت
اور طب دونوں میں ان کی تصانیف پائی جاتی تھیں۔ لیکن آثار یوں کی غارتگری میں
ان کی اکثر کتابیں ضائع ہو گئیں *

قطب مصری نے شیخ رئیس بوعلی بن سینا کی کتاب کلیات قانون کی پوری شرح
لکھی ہے۔ وہ اپنی اس تصنیف میں اوسہل مسجی۔ اوساپنے استاد امام فخر الدین کو
شیخ پر فضیلت دیتے ہوئے لکھتے ہیں۔ ”مسی فن طب میں شیخ کی نسبت سے بہت
زیادہ علم رکھتا تھا۔ کیونکہ ہمارے استاد مسجی کو علمائے طب کی ایک ایسی کثیر جماعت تھی

بھی ترجیح دیتے ہیں جو کہ شیخ بوعلی بن سینا سے اس فن کے جاننے میں افضل تھے۔ اس کے علاوہ بڑی بات یہ ہے کہ سیسی کی عبارت نہایت کشیدہ ہوتی ہے اور شیخ کا کلام گنجاک معلوم ہی نہیں ہوتا کہ وہ کہتا کیا ہے۔ بس الفاظ کی بھرتی دیکھ لو، اور اپنے اُستاد امام فخر الدین کی تفصیلت شیخ پر ان الفاظ میں بیان کرتا ہے: ”و عظیم الشان اماموں کے کلام سے جو بات حاصل ہوتی ہے وہ یہ ہے۔ ان دونوں اماموں میں ایک باعتبار زمانہ کے مقدم اور دوسرا مؤخر ہے لیکن علم و عمل۔ اور اعتقاد و مذہب۔ میں پچھلے کو لگے پھر تیرے“ قطب الدین مصری تاتاری حملہ آوروں کے ہاتھ سے عجم کے شہر نیشاپور میں مقتول ہوئے۔ ان خوشخوار قاتلوں نے عام مخلوق کے ساتھ اس فخر زمانہ عالم کی جان بھی لے لی اور یوں علمی دنیا کو نہایت شدید صدمہ پہنچایا۔

تصانیف میں قطب مصری کی صرف ایک کتاب ”شرح کلیات قانون شیخ“ پائی جاتی ہے۔ اور کسی کتاب کا پتا نہیں چلتا۔

(۴۳۶) **قوتیری** (حکیم)

ابراہیم نام۔ ابی اسحق کنیت۔ علوم حکمت و فلسفہ میں کامل اکمل۔ اور منطق کا بے مثل اُستاد تھا۔ اس نے بہت سی فلسفی اور منطقی کتابوں پر شرحیں لکھی ہیں۔ ابو بکر قریبی بن یونان منطق و فلسفہ میں قوتیری ہی کا شاگرد تھا۔ مگر قوتیری کی تصنیف کی ہوئی کتابوں میں ایک سخت تباہت یہ ہے کہ ان کی عبارت نہایت گنجاک اور بدمزہ ہے۔ اس کی تصانیف میں حسب ذیل کتابیں ہیں۔

- (۱)۔ شرح کتاب قاطیثور اس بطور شجرہ
- (۲)۔ کتاب باریسیاس بطور شجرہ
- (۳)۔ کتاب اناطیقائے اولی الشجرہ نما
- (۴)۔ کتاب اناطیقائے ثانیہ بطور شجرہ

(۴۳۷) **قبضہ الراوی** (حکیم)

حنین کے پاس ترجمہ کی کتابوں کا زیادہ ڈھیر ہو جاتا اور وقت کی تنگی محسوس ہوتی

تو وہ اس سے کچھ مدد لے لیا کرتا۔ اور پھر بعد میں اس کے ترجمہ کی خود بھی اصلاح کر دیتا۔

(۳۸) کارٹر { CARTER } { Brudenell Carter } (ڈاکٹر)

برٹوی نل کارٹر اکتوبر ۱۸۲۹ء میں پیدا ہوا تھا۔ پرائیویٹ اسکولوں میں تعلیم حاصل کرنے کے بعد اُس نے ایک ڈاکٹر کی شاگردی اختیار کر لی۔ اور کچھ عرصہ کے بعد لنڈن کے نامی ہسپتال میں داخل ہوا۔ ۱۸۵۱ء میں وہاں کے کلج آف سرجنری کا ممبر بن گیا۔ اور ایک قصبہ میں مطب جاری کر دیا۔ ۱۸۵۳ء میں کارٹر نے ایک کتاب شائع کی جس میں اختناق الرحم کی علامات تشخیص اور علاج سے بحث کی گئی تھی اگرچہ اس کتاب میں ایک حد تک کسی دوسرے نامی ڈاکٹر کے خیالات آراء اور اُس کی طریقہ علاج سے فائدہ اٹھایا گیا ہے۔ لیکن تاہم کتاب کی تالیف و ترتیب کے دیکھنے سے یہ امر بخوبی ثابت ہو جاتا ہے کہ اُس کا مصنف نہایت واضح البیان اور اپنے فن کا بے نظیر ماہر ہے۔

اس کے دو سال بعد کارٹر نے ایک ضخیم اور مفید کتاب لکھی جس میں نظام اعصاب کی بیماریوں کے تعلیم و تربیت کے ذریعے سے امداد کرنے کی مناسبت پر زور دیا گیا ہے۔

کارٹر نے اپنے مطب کے دوران میں اس بات کا تجربہ کیا تھا کہ نظام عصبی کے امراض میں زیادہ تر وہی لوگ مبتلا ہوتے ہیں جن کی تعلیم نامکمل اور ناقص ہوتی ہے۔ یہ کتاب تین حصوں میں منقسم ہے جن میں سے ایک حصہ میں نظام اعصاب دوسرے میں تربیت جسمانی اور تیسرے میں اخلاقی تعلیم سے بحث کی گئی ہے۔ اس کے مطالعہ سے معلوم ہوتا ہے کہ مصنف ایک وسیع الخیال۔ میانہ رو اور معقول پسند شخص تھا۔ لیکن اُس کی آئندہ عالمگیر شہرت پر اس سے کوئی روشنی نہیں پڑتی۔ اس کے بعد وہ فوجی سرجن مقرر ہو کر کریمیا کو چلا گیا۔ جب جنگ ختم ہوئی تو پھر انگلستان واپس آیا۔ اور شہر ناشنگٹن میں مقیم ہوا۔ اسی زمانے میں اُس نے وہاں

امراض چشم کے متعلق ایک شفا خانہ قائم کرنے سے پہلک کے لئے بہت مفید کام کیا۔
 کچھ عرصہ کے بعد وہ ایک اور قصبہ میں گیا اور وہاں بھی معالجات چشم کے لئے ایک
 ہسپتال قائم کرا دیا۔ پھر ۱۸۶۷ء میں وہ امتحان دیکر لندن کے کالج جراحاں کا فیلو مقرر ہوا۔
 اس کے بعد وہ اپنے دل سے اس امر کا فیصلہ کر کے لندن کو چلا گیا کہ اگر
 مطلب کی آمدنی ضروریات کو کافی نہ ہوئی تو میں اخبارات میں مضامین لکھ کر گزارہ کیا
 کروں گا۔ مضمون نگاری میں وہ پہلے ہی سے شہرت حاصل کر چکا تھا۔ اُس کی طرز تحریر
 بہت شستہ اور صاف تھی۔ ۱۸۶۹ء میں کارٹر سینٹ جارج ہسپتال لندن میں کچھ
 کامیاب اور جراح مقرر ہوا۔ وہ کئی برس تک موجودہ طریق تعلیم کی جس سے طلبہ کی
 بینائی میں فرق آجاتا ہے نہایت سختی سے عیب چینی اور مذمت کرتا رہا۔ ایک رسالہ
 لکھ کر اُس نے یہ بات ظاہر کی کہ سکولوں میں مصنوعی حماقت کس طرح پیدا کی جاتی
 ہے۔ جو نہایت قدر کی نگاہوں سے دیکھا گیا۔

۱۸۷۵ء میں کارٹر نے امراض چشم کے علاج پر ایک اعلیٰ پایہ کی کتاب لکھی
 جس میں اُس نے منجملہ اور باتوں کے یہ بھی بتایا کہ آنکھ میں بعض شے کے ایسے
 معمولی نقائص ہوتے ہیں۔ جن کی وجہ سے دور بین یا خورد بین بالکل بے فائدہ اور
 نکتی ثابت ہوتی ہے۔ یہ نقائص طبعی ہوتے ہیں اس وجہ سے یہ آلہ انہیں کچھ فائدہ
 نہیں دے سکتا۔ سطرپی ملز کی فطری حالت کے سبب سے ہر بہنہ آنکھ کسی قسم کا تکلف
 محسوس نہیں کرتی۔ وہ سب کچھ دیکھتی ہے۔ کسی شے کے مشاہدہ میں دقت واقع
 نہیں ہوتی۔ مگر جب دور بین یا خورد بین سے کسی چیز کو دیکھنے کی کوشش کی جائے
 تو آنکھ کچھ کام ہی نہیں کرتی۔ اور آلہ بیکار محض ثابت ہوتا ہے۔ اس کتاب میں
 اُس نے آنکھ کے عمل جراحی کی نسبت ڈاکٹروں کے لئے خاص ہدایات لکھی ہیں۔
 جن کے مطابق آپریشن کرنے سے بہت فائدہ اور سہولت ہوتی ہے۔ اس امر کو بھی
 نہایت ضروری بتایا ہے کہ باریک تیز اور عمدہ اوزار استعمال کرتے چاہئیں۔

۱۸۷۷ء میں اُس نے بصارت کے اُن نقائص پر لیکچر دئے جو عینک وغیرہ

سے اچھے ہو جاتے ہیں۔ اسی سال میں یہ لیکچر جولین کے ”کلج آف سرجنٹ“ میں
 بحیثیت اُستاد دئے گئے۔ کتابی صورت میں شائع کر دئے گئے۔ ۱۸۸۰ء میں اُس
 نے ایک اور کتاب ”حفاظت بینائی“ پر تصنیف کی۔ جس میں یہ ظاہر کیا کہ بہت لوگ
 خصوصاً باریک کام کرنے والے عینک کے فوائد سے بے خبر ہونے کی وجہ سے اپنی
 آنکھیں خراب کر لیتے ہیں۔ حالانکہ انہیں تیز اور عمدہ بینائی کی سخت ضرورت ہوتی
 ہے۔ ڈاکٹر کارٹر کی یہ قطعی رائے ہے کہ چاہے نظر کمزور ہو یا قوی لیکن باریک کام
 کرنے والے کاریگروں کو ضرور عینکوں سے کام لینا چاہئے۔ کیونکہ اس سے بصارت
 پر نامناسب دباؤ نہیں پڑتا۔ اور زیادہ کام لینے سے بھی اُن کی قوت زائل نہیں
 ہوتی۔ اس محقق نے اُس گہری تحقیق کی وجہ سے جو طبعی طور پر تعلیمی معاملات
 کے ساتھ تھی کہ اُس نے کوشش کر کے چھوٹی عمر کے طلباء کے لئے یہ قاعدہ جاری
 کر دیا تھا کہ اُن کو نصف وقت پڑھائی میں اور باقی نصف وقت باغ کے اندر کام
 کرنے میں صرف کرنا پڑتا تھا۔ اُس سے اُس مضر اثر کا نہایت خوبی کے ساتھ افساد
 ہو گیا جو خود سال کے زمانے میں بچوں کی بینائی پر ہوا کرتا ہے۔ تجربہ نے ظاہر
 کر دیا کہ اس طریق عمل سے لڑکوں کو بے حد فائدہ پہنچا۔

کارٹر نے دو جرمن کتابوں کا انگریزی میں ترجمہ کیا۔ اور ایک کتاب ”گھر کی
 صفائی“ پر تصنیف بھی کی۔ اُس نے آنکھوں کی بیماریوں کے کامیاب علاج میں
 بہت شہرت حاصل کی تھی۔ اس شخص میں قدرت کی طرف سے گونا گون قابلیتیں
 ودیعت کی گئی تھیں اور اُس نے اہل ملک کو مختلف قسم کے فائدے پہنچائے۔

(۴۳۹) { CHRISTISON
 Sir Robert Christison } (ڈاکٹر)

راجرٹ کرسٹیسن جولائی ۱۸۱۷ء کو ایڈنبرا میں پیدا ہوا۔ جہاں اُس کا باپ
 فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) اور تشریح کا اُستاد تھا۔ اُس نے یونیورسٹی سے ڈگری
 حاصل کر کے ڈاکٹری کو بطور پیشہ قرار دیا۔ اور شاہی مریض خانہ میں داخل ہو گیا جہاں

دھائی سال تک رہا۔ ۱۸۵۷ء میں اُس نے ایم۔ ڈی کی سند حاصل کی۔ اس کے بعد ڈیڑھ سال تک وہ لندن کے بارتھولومیوس ہسپتال میں رہا۔ پھر پیرس گیا اور وہاں کیمسٹری کی تعلیم پاتا رہا۔ اسی اثناء میں ایڈنبرا کی یونیورسٹی میں میڈیکل جوائنٹ ٹرنس (طب قانونی) کی جگہ خالی ہوئی۔ اور اُس کے متعلق کرسٹی سن کا نام پیش کیا گیا۔ آخر ایک رئیس کی کوشش سے جو اُس کے باپ کا پڑانا شاگرد تھا۔ وہ اس ذی عزت آسامی پر مقرر ہو گیا۔

ابتداءً کرسٹی سن کی جماعت میں نصف درجن طلباء بھی نہ تھے۔ مگر اُس نے اس امر کا مصمم ارادہ کر لیا کہ اُسے ترقی دے کر اپنی پروفیسری کو مفید و مشہور بنائے۔ اُس لئے اُس نے نہایت محنت اور جانفشانی سے کام کرنا شروع کیا۔ اُس کی قوت طبعی بہت اعلیٰ تھی جو مرتے دم تک بحال رہی۔ ایڈنبرا کے تمام طول و عرض کے درمیان کوئی شخص ایسا نہ تھا جو دوڑنے۔ پیدل چلنے اور کشتی کھینچنے میں اُس کے مقابلے پر ہار ہی لے جاسکے۔ وہ لہوریٹری (دارالتجارب) میں بہت کام کرتا تھا۔ جس کی وجہ سے اُس نے کئی آکشافات کئے اور بہت شہرت حاصل کی۔ نہر خورانی کے مقدمات میں جب کبھی عدالت میں وہ شہادت دینے کے لئے طلب کیا جاتا تو نہایت جربستہ اظہار دیتا۔ اور اُس کے متعلق نہایت مفصل وجوہات بیان کرتا۔

۱۸۶۷ء سے ۱۸۷۶ء تک اسکاٹ لینڈ اور نیرانگلینڈ میں اُس کی شہادت ناظرین سمجھی جاتی رہی۔ اُس کی علمیت اور تحقیقات زہر خورانی کے مقدمات میں بہت وسیع ہو گئی تھی۔ وہ عموماً اپنی ذات پر تجربات کرنے کی کوشش کیا کرتا۔ مثلاً اُس نے سنکھیا کے ایسڈ کو خود چکھ کر اُسے میٹھا ظاہر کیا حالانکہ دوسرے نامی ڈاکٹروں نے اُس کا مزہ تلخ بتایا تھا۔ ایک دفعہ اُس نے ایک ایسے پودے کی جڑیں جو انگلستان اور دیگر کئی ایک ممالک یورپ میں زہر بلا ہل سمجھا جاتا تھا تقریباً آدھ چھٹا نکا کھالیں۔ مگر خیر یہ ہوئی کہ اسکاٹ لینڈ کا پودا زیادہ زہر بلا ثابت نہ ہوا۔ پھر ایک مرتبہ اُس نے رات کو ایک پودے (کیبلے باریس) کے بیج کھائے اور تھوڑی دیر کے

بعان کا اثرا فیون کی طرح نمایاں ہوا۔ دوسرے دن صبح کو پہلے سے زیادہ مقدار میں کہا گیا۔ جس سے اُس کا بدن مفلوج سا ہو گیا۔ اور کام کاج کے قابل نہ رہا۔ اُس نے فوراً ایک تے اور دوا پی کر اُسے نکال دیا لیکن پھر بھی پورا آرام نہ ہوا۔ اس لئے مشورہ کے لئے ایک دوسرے ڈاکٹر کو بلانا پڑا۔

کرتھی سن نے زہروں کے افعال و خواص کی تحقیقات کرنے کے لئے اپنی زندگی وقف کر رکھی تھی۔ اور وہ اس علم کا کامل ماہر سمجھا جاتا تھا۔ ۱۸۲۹ء میں اُس نے زہروں کے متعلق ایک مشہور کتاب لکھی جس کے کئی ایک ایڈیشن شائع ہو کر ہاتھوں ہاتھ فروخت ہو گئے۔ اس کے علاوہ اُس نے ڈاکٹری اخباروں اور رسالوں میں کئی مضامین شائع کرائے۔ جن میں زہروں کی شناخت اور ان کے کیمیائی اجزاء کو بخوبی واضح کیا گیا۔ ایک مضمون اُس نے اس عنوان پر کہ ”مرکب سیالوں میں تنکھیا کی نہایت کم مقدار کس طرح سے دریافت کی جاسکتی ہے“ نہایت شرح و بسط اور جامعیت کے ساتھ لکھا تھا۔ تنکھیا کے ذائقہ پر اور اس کی اس خاصیت پر کہ جو لوگ زہر تنکھیا سے مر جاتے ہیں ان کے لاشے زیادہ متعفن نہیں ہوتے۔ نیز کئی ایک بناتی جوہروں کی سمی تاثیرات پر کئی ایک مضامین لکھے۔

۱۸۳۲ء میں جب اُس نے پروفیسری سے سبکدوشی حاصل کی اُس وقت اُس کی جماعت میں نوئے طلباء تھے۔ اب چونکہ اُس کا ارادہ یہ تھا کہ وہ طلبہ کو رضیوں کی حالت دکھا دے اور ان کی تشخیص امراض کے سبق پڑھائے اور مختلف بیماریوں میں ادویات کے اثر کی تحقیقات کرے۔ اس لئے اُس نے ”میٹر یا میڈیکا“ کی آسامی کو اپنے لئے انتخاب کیا۔ لیکن مطلب کے زیادہ فروغ پذیر ہو جانے کی وجہ سے وہ اپنے اس ارادے میں پوری کامیابی حاصل نہ کر سکا۔ اُس نے میٹر یا میڈیکا کا عجائب خانہ بنالیا۔ اور اُس کے لیکچروں کی بھی بڑی شہرت ہوئی۔ مگر جو نام اُس نے علم سمیات میں پیدا کیا تھا وہ علم تشخیص الامراض اور خواص الادویہ میں اُسے نصیب نہ ہوا۔

ایڈمز اور نیورسٹی کے انتظام میں اُسے ہمت کچھ دے دیا تھا۔ اُس نے ذات الجنب

اور بخاروں کے متعلق قدیم خیالات کی مخالفت کی۔ ۱۸۳۹ء سے ۱۸۶۶ء تک ایڈنبرا کا وہ پریسیڈنٹ کے کالج اطباء کا اور ۱۸۶۹ء سے ۱۸۷۳ء تک رائل سوسائٹی آف ایڈنبرا کا وہ پریسیڈنٹ رہا۔ اس کے ساتھ ہی ۱۸۷۳ء سے ۱۸۷۶ء تک جنرل میڈیکل کونسل کا ممبر اور کئی سال تک ملکہ وکٹوریہ کا مستقل ڈاکٹر بھی رہا۔ ۱۸۷۷ء میں اس کی خدمات حسنہ کا اعتراف ٹائٹل کے معزز خطاب کی شکل میں کیا گیا۔ اس کے بعد ۱۸۷۷ء میں وہ برٹش میڈیکل ایسوسی ایشن کا پریسیڈنٹ منتخب ہوا۔ پھر کچھ عرصہ بعد اس نے مطب اور ملازمت سے قطع تعلق کر لیا۔ اس کا انتقال جنوری ۱۸۸۳ء میں ہوا۔ وہ اپنے خیالات میں راسخ اور اس بات کا بہت خواہاں تھا کہ اس کی آلام کو عام طور پر مشتند سمجھا جائے۔ وہ ہر ایک قاعدہ کو ایک قانون یا اصول قرار دیتا۔ وہ ایک نہایت زندہ دل اور نیک طینت آدمی تھا۔ اخلاق میں شائستگی کا دلدادہ اور قول و فعل میں راستی اور درستی کا پابند تھا۔

(ڈاکٹر)

CULLEN
William Cullen

کلن

(۱۸۴۰)

ولیم کلن جو ایڈنبرا کے میڈیکل سکول کا تعلیم یافتہ اور نہایت مشہور لوگوں میں شمار کیا جاتا ہے۔ اپریل ۱۷۷۱ء کو پیدا ہوا تھا۔ چند سال کے بعد وہ ایک سکول میں داخل ہوا۔ جہاں وہ اپنی ذکاوت، ذہانت اور غیر معمولی یادداشت کے باعث ممتاز ہو گیا۔ پھر وہ ایڈنبرا کی یونیورسٹی میں داخل ہوا۔ اور بعد ایک ڈاکٹر کا شاگرد بنا۔ طالب علمی کے زمانے میں اس کی یہ ایک بہت بڑی خوبی دیکھی گئی تھی کہ جس مسئلہ سے اس کو واقفیت نہ ہوتی۔ اس کے متعلق اپنے ہم سبقوں کے ساتھ بحث و مکرار میں شریک نہ ہوتا۔ لیکن بعد میں اس مسئلہ کا خوب مطالعہ کرتا اور ان سے اس کے نکل جاتا۔ ۱۸۲۹ء میں کلن لنڈن گیا اور ایک دو سال کے ہاں ملازم ہو گیا۔ فرصت کا وقت مطالعہ کتب میں گزارتا۔ ۱۸۳۱ء میں جب اس کا بڑا بھائی فوت ہو گیا تو اسے واپس اسکاٹ لینڈ آنا پڑا کیونکہ چھوٹے بھائی بہنوں کی تعلیم دینے کا

انظام اب اسی کے ذمے آپڑا تھا۔ اپنے قصبہ کے پاس مطب کھولا اور ساتھ ہی کتابیں بھی پڑھنا رہا۔

گلن کو اس زمانے میں ایک مختصر سا نرک ملا۔ جن کا اُس کی زندگی پر بہت گہرا اثر پڑا۔ اُس نے مصمم ارادہ کر لیا کہ اپنے شہر میں جراح بن کر جائے اور وہاں کامیابی کے ساتھ مطب کرے۔ ادبیات اور فلسفہ کا مطالعہ کرنے کے لئے وہ نارٹمبرگ لیڈ کے ایک پادری کے پاس گیا۔ اس کے بعد ۱۷۳۴ء میں ایڈنبرا کے میڈیکل اسکول میں تعلیم پائی۔ یہاں سے فارغ ہو کر اپنے شہر کو گیا اور پریکٹس شروع کر دی۔ وہاں کے ایک رئیس نے گلن کو اپنا مشیہ طبی مقرر کر لیا۔ اس کے علاوہ دیگر شفاء و اعزہ نے بھی اُسی کو اپنا معالج بنایا۔ ایک دفعہ ایک رئیس نے ایڈنبرا کے مشہور ڈاکٹر کلارک کو اپنے پاس بلایا اور گلن سے اُس کی ملاقات کرائی جو بہت دوستی کی حد تک پہنچ گئی۔ اسی زمانے میں ولیم ہنٹر نے گلن کی شاگردی اختیار کی اور ڈاکٹری کو اپنا پیشہ قرار دیا۔

۱۷۳۸ء میں گلن ایم۔ ڈی کی ڈگری حاصل کرنے کی غرض سے گلاسگو یونیورسٹی میں داخل ہوا۔ اب اُس نے چیر پچاڑ کے کام کے لئے ایک اور جراح کو ملازم رکھ لیا اور اس وسیلہ سے کسی قدر فراغت کے ساتھ اپنے مطالعہ میں مصروف رہا۔ ۱۷۴۱ء میں اُس نے ایک باسلیقہ اور نیک خصال لیڈی سے شادی کر لی۔ جس کے بطن سے چھ سالیں سال کے عرصہ میں سات لڑکے اور چار لڑکیاں پیدا ہوئیں۔ اب وہ بہت دور دور تک مشہور ہو چکا تھا۔ ۱۷۴۴ء میں اُس نے گلاسگو میں نقل مکان کر لیا۔ جہاں اُس کا مطب نہایت کامیابی کے ساتھ فروغ پذیر ہوا وہاں کے اکثر ذی عزت اور بااثر لوگوں کے ساتھ اس کا رسوخ ہو گیا۔ اُس نے وہاں ایک ڈاکٹری سکول کھولنے کی کوشش شروع کر دی جس میں خاطر خواہ کامیابی ہوئی۔ اس سکول میں وہ علم الادویہ پر لیکچر دیتا رہا۔ بعد میں کیمسٹری۔ میٹریا میڈیکلہ اور نباتات وغیرہ مضامین بھی پڑھانے لگا۔ ان علوم میں اُس نے بہت کچھ ترقی کر لی۔ وہ صرف اپنے زمانے کے عالموں اور محققوں کے خیالات ہی سے واقف نہ تھا بلکہ اُس نے خود بھی کئی ایک نئی باتیں اپنی طبیعت سے پیدا کی تھیں

جن کو طبی حلقوں میں نہایت قدر کی نگاہوں سے دیکھا گیا۔ بالجماعہ گلاسگو کے اس نئے
ڈاکٹر سی سکول کو بہت کچھ ترقی نصیب ہوئی، عمل کیمیائی سے جو حارت پیدا ہوتی ہے
اُس کے متعلق کلکٹن نے چند نئی باتیں دریافت کیں۔ مرکبات کے ٹھنڈے ہونے سے
جو خاصیتیں ظاہر ہوتی ہیں اُن کو بھی غور کے ساتھ مطالعہ کیا۔ اُس نے اپنی جدید دریافتوں
میں سے بہت سی باتوں کو تمشتر کر دیا اور بعض باتیں شائع تک پوشیدہ رہیں۔
اس فاضل محقق نے اپنے شاگرد رشید جوزف ہبیک نامی کو حرارت مخفی کی بابت کئی ایک
معیاد اور کارآمد باتیں بتائیں۔

شائع میں وہ ایک مہربان رئیس کی بدولت گلاسگو یونیورسٹی میں علم الادویہ کا
پروفیسر مقرر ہو گیا۔ یہ وہ زمانہ تھا جب مشہور ماہر علم الاقتصاد ایڈم سمٹھ یونیورسٹی مذکور
میں منطق کا اُستاد منتخب ہوا تھا۔ اس کے تھوڑے ہی عرصہ بعد کلکٹن نے کیمسٹری کے
اس پہلو کی طرف توجہ کی کہ اُس سے صنعت و زراعت وغیرہ میں کیا کیا کام لئے جاسکتے
ہیں۔ اُس نے ہم کو صاف کرنے کا بھی تجربہ کرنا چاہا۔ مگر چونکہ یہ بہت سے مصارف کا
کام تھا۔ اس لئے اس خیال کو عملی صورت میں نہ لاسکا۔

کلکٹن کو جب اس بات کا یقین ہو گیا کہ گلاسگو میں کوئی بڑا طبی مدرسہ قائم نہیں کیا
جاسکیگا۔ اور ساتھ ہی اُس کی طبیعت میں یہ میلان بھی پیدا ہوا کہ چندے باہر جا کر
بھی علاج معالجہ کا کام کرنا چاہئے۔ تو اُس نے ایڈنبرا جانے کا قصد کیا۔ مگر یہ قصد بھی کچھ
تک نہ پہنچ سکا۔ آخر کار وہ شائع کے آغاز میں ایڈنبرا یونیورسٹی کے انڈر کیمسٹری (کیمیا)
کا پروفیسر مقرر ہو گیا۔ اور اب اُس کی زندگی کے اُس حصہ کی ابتدا ہوئی جو نہایت معزز
سمجھا جاتا ہے۔ پہلے پہل جب اُس نے اڈنبرا میں اپنے لیکچروں کا سلسلہ شروع کیا تو
صرف سترہ طلباء تھے۔ دوسرے سلسلے میں ۴۵۔ اور تیسرے میں ۵۴۔ اب تک اندازہ پہنچ
گئی۔ اسی کے ساتھ ساتھ اُس کی ذاتی پریکٹس بھی چمکتی گئی جس سے وہ مالی مشکلات
سے بالکل آزاد ہو گیا۔

شائع میں اُس نے مریضوں کی حالت دکھا دکھا کر طلباء کو علم تشخیص امراض و

علاج امراض پر لیکچر دینے شروع کر دئے۔ جس کی وجہ سے وہ بہت جلد نامور ہو گیا۔ مطلب کے دوران میں اُسے بہت سا تجربہ اور علم حاصل ہو گیا تھا۔ کیمسٹری اور میٹریا میڈیکل میں بھی اُس کی واقفیت بہت کچھ بڑھ گئی تھی۔ وہ امراض کے مشاہدہ اور اُن کی تشریح و کیفیت بیان کرنے کی بھی غیر معمولی استعداد رکھتا تھا۔ ان خوبیوں کی وجہ سے اُس کی استاذی کی دھوم پڑ گئی تھی۔ اٹھارہ سال تک وہ انہیں علوم کا درس دیتا رہا۔ اپنے لیکچر کو بڑی احتیاط اور ہوشمندی کے ساتھ تیار کرتا تھا۔ وہ نہایت نیک نیت صاف باطن اور راست گو آدمی تھا۔ اُس کے لیکچر سلاست۔ سادگی۔ وسعت علم اور بلاغت نظر کے لئے خاص شہرت رکھتے تھے۔ عام فہم مثالوں سے اپنے بیان کو ذہن نشین کروانے کا اُسے اعلیٰ سلیقہ حاصل تھا۔ اُس کا طلبہ سے عموماً یہ خطاب ہوا کرتا تھا کہ ہمیشہ مرض کی طبعی حالت کو دیکھا کرو۔ ضروری اور غیر ضروری علامات میں امتیاز کرنا سیکھو۔ اس بات کو ہرگز نظر انداز نہ کرو کہ دوائی علاج کی نسبت فطری علاج کا اثر زیادہ مفید پڑتا ہے۔ میری سب سے بڑی خواہش یہ ہے کہ جس مرض کا علاج یہاں کیا جائے اُس کا کامل تجربہ تم کو ہو جانا چاہئے۔ اس بات پر تمہارا حیران ہونا بیجا ہے کہ میں نوٹین دواؤں کی بجائے صرف ایک دوا سے مریض کا علاج کرتا ہوں۔ کیونکہ جب تم معلوم کرو کہ مفرد دوا سے افادہ ہو رہا ہے تو مرکب ادویہ کا استعمال کرنا بالکل غیر ضروری بلکہ مضر ہے۔ کیونکہ ایسی حالت میں یہیں یہ معلوم نہیں ہو سکتا کہ اتنی دواؤں میں کس کا زیادہ اثر ہوا ہے۔

گلن ہمیشہ یہ کوشش کرتا تھا کہ ڈاکٹری کے بارہ میں ڈاکٹروں کے معقول اور دلیل خیالات ملیں جن کی بنا تجربات اور واقعات پر رکھی گئی ہو۔ طلبہ کو معمولی امراض کے بیمار دکھانا اور اُن کے علامات پر بسیدٹ لیکچر دینا جس سے اُن کی ماہیت سے وہ بخوبی واقف ہو جاتے۔ وہ ہمیشہ نسخوں میں سیدھی سادہی ادویہ استعمال کرتا۔ اُس کی محققانہ کوششوں نے کئی ایک نئی ادویہ کا استعمال مانع کر دیا۔

گلن دوسرے ڈاکٹروں کے اصول و خیالات کا چنداں پابند نہ تھا۔ اُس کے اپنے

طریقہائے علاج انکھے تھے۔ یہی وجہ تھی کہ کئی ڈاکٹر اُس سے ناراض ہو جاتے اور اُسے بڑے بڑے ماہر اُستادوں کے اصول کو نظر انداز کرنے کا الزام دیتے تھے۔ لیکن حقیقت یہ ہے کہ وہ مریضوں کا علاج بے حد احتیاط اور عمدگی سے کرتا اور اپنے لیکچروں کو نہایت دلچسپ انداز میں ادا کرتا تھا۔ بیماروں سے ہر بانی اور اخلاق کے سبب بھڑپیش آتا۔ اور اپنی فیس وغیرہ کی چنداں پروا نہ کرتا۔ اسی میں اُس کی ہر دلچیزی کا راد مخفی تھا۔ وہ جس کے گھر میں جاتا اُس کا دوست بن جاتا۔ اپنے ہم پیشہ لوگوں کا بڑا مددگار تھا اُن سے مروت و ہمدردی کا سلوک کرتا۔ اور اپنا کتب خانہ اُن کے سامنے کھول کر رکھ دیتا۔ مشکل کے وقتوں میں اُن کے کام آنے اور اُن کی حوصلہ افزائی کرنے کو اپنا خوشگوار فرض خیال کرتا۔

۱۸۶۶ء میں وہ اصول ادویہ کا پروفیسر مقرر کیا گیا۔ اور ایک اور ڈاکٹر کے ساتھ مل کر ادویہ کا استعمال و عمل سکھانے لگا۔ یہ دونوں باری باری سے اپنے مفید اور عالمانہ لیکچروں سے طبی سکول کو فائدہ پہنچاتے تھے۔ تھوڑے عرصہ میں اُس فاضل لیکچر اُر کی قابلیت شہرہ آفاق ہو گئی۔ ۱۸۷۷ء میں وہ عمل ادویہ کا علم پڑھانے لگا اور اُس کی جگہ اُس کا شاگرد رشید بلیک مقرر ہو گیا۔

کرن نے ایک مشہور کتاب علم امراض اُن کے نام اور تشریح کے متعلق لکھی جس میں بیماریوں کو جماعت بندی کے طور پر قلمبند کیا اور اُسے نہایت قدر کی نگاہوں سے دیکھا گیا۔ پھر ۱۸۷۸ء اور ۱۸۷۹ء کے اثنائے عرصے میں ایک سو دو کتاب چار جلدوں میں شائع کی جو عمل علم الادویہ کے متعلق تھی۔ اس کے متعدد ایڈیشن چھپ کر ملک میں پھیل گئے۔ اس کتاب میں خصوصیت کے ساتھ اس امر پر زور دیا گیا تھا کہ نظام اعصاب پر امراض کا بہت گہرا اثر پڑتا ہے۔ اب یہ بات ظاہر ہوئی ہے کہ مصنف نے ہن میں زیادہ نراصولی بحث کی ہے اور اپنے خیالات کی تائید و اتحات سے نہیں کی۔ فوٹولوجی (علم افعال الاعضاء) اور علم تشریح میں اُس کی علمیت بہت محدود تھی۔ اِس لئے اُس کی کتابیں تبحر کل کے ڈاکٹروں کے لئے زیادہ مفید نہیں ہو سکتیں۔ اُس کی شہرت کی

سب سے بڑی وجہ یہ تھی کہ اُس نے طب پر مستقل اثر ڈالا۔ جو دیر تک قائم رہا۔
 گلن اپنے طلباء پر بے حد مہربانی کیا کرتا تھا۔ تین تین چار چار کو اپنے گھر پر بلا کر
 دوستانہ طریق پر باتیں کرتا جس سے اُسے اُن کا اعتماد حاصل ہوتا تھا۔ جن طلباء کی
 نسبت اُسے معلوم ہوتا کہ وہ افلاس کی وجہ سے تعلیمی فائدے چل نہیں کر سکتے اُن کو
 بلا فیس اپنے لیکچروں میں شریک ہونے کی اجازت دیتا اور ہر طرح سے اُن کی دستگیری
 کے لئے تیار رہتا۔ سب سے پہلے گلن نے یہ دستور نکالا کہ یونیورسٹی کے طلبہ سے فیس
 نہ لی جائے۔ فیاض طبع ہونے کی وجہ سے مرنے کے بعد اُس کی کوئی معقول قیمت نہیں رہی
 یہ فیصلہ شخص ۱۷۷۹ء تک یونیورسٹی میں لیکچر دیتا رہا۔ ۳۱ دسمبر ۱۷۷۹ء کو وہاں
 سے مستعفی ہوا۔ ۵ جنوری ۱۷۷۹ء کو اسی سال کی عمر یا کر اس جہان سے رخصت ہوا۔
 شکل و شہادت کے لحاظ سے وہ نہ زیادہ خوبصورت تھا نہ زیادہ بدصورت۔ اُس کی بیانی
 نہایت تیز تھی۔ گفتگو کے وقت ایسا معلوم ہوتا تھا کہ زبان کی بجائے اپنی آنکھوں سے
 بولتا ہے۔ دراز قامت اور چھریسے بدن کا آدمی تھا۔ آخری عمر میں بہت سا کجڑا
 ہو گیا تھا۔ اُس کی دماغی قابلیت معمولی نہ تھی۔ وہ باہمت۔ دلیر۔ فیاض خلیق۔ اُمروت
 اور مستعد وجود رکھتا تھا۔ اپنے اصول کا پابند اور تنگ خیالی سے مستغفر تھا۔

(طیبیہ) کلویسیرا (۴۴۱)

یہ طیبیہ اور نہایت عقلمند عورت تھی۔ جاکینز نے اس کی شاگردی کی ہے اور
 اُس کے طب سے بہت سی دوائیں اور متفرق علاج کے طریقے اخذ کئے ہیں۔ جس کے
 امراض نسوانی کے متعلق اُس کی تمام معلومات کا سرچشمہ اسی قابلہ کی تحقیقات تھی۔

(حکیم) کمال الدین الحمصی (۴۴۲)

ابو المنصور مظفر بن علی بن ناصر القرطبی مشہور فیاض و عالم تھا۔ اُمروت۔ خیر سہ
 کریم نفس اور خلق کے ساتھ احسان کرنے میں خوش ہوا کرتا تھا۔ فن طب میں شیخ فی الدین

الرحمنی وغیرہ علماء سے درس حاصل کیا تھا۔ اور جس وقت حکیم قاضی بہاؤ الدین ابی الثناء محمود بن ابی الفضل منصور بن الحسن بن اسماعیل الطبری الخرمی۔ دمشق میں آیا۔ کمال الدین نے اُس سے قانون شیخ اسہال دماغی کے علاج تک پڑھا۔ اور علم ادب میں شیخ تاج الدین الکندی کا شاگرد تھا۔

کمال الدین الحمصی کو بھی تجارت کا شغل بہت مرغوب تھا اور یہی اُس کی وجہ تاش تھی۔ دمشق کے بازار الخواصین میں اُس کی دکان تھی۔ طب کے ذریعہ سے کچھ کماتا بڑا خیال کرتا تھا۔ یوں تو امرا اور سلاطین اُس کو علاج کے واسطے بلواتے تھے۔ کیونکہ اُس کے علم و فضل کا شہرہ دور دور تک پہنچا ہوا تھا۔ ملک العادل ابی بکر بن ابی بکر اُسے دربار میں طبی خدمت دینے کی خواہش کی لیکن کمال الدین نے انکار کر دیا۔ پیسے و ثروت کے بیمارستان کبیر میں مفت علاج کیا کرتا تھا۔ بعد ازاں جب وہاں منتقل طور سے مضطرب کرنے لگا تو اُس کا وظیفہ مقرر ہو گیا۔ اور اسی خدمت میں اُس نے زندگی بسر کرنا اُس نے ۶۱۱ھ میں وفات پائی۔

کمال الدین حمصی کی تصانیف یہ ہیں :-

- | | |
|---|---|
| (۱)۔ مقالہ باہ | (۵)۔ مقالہ در بیان استسقاء |
| (۲)۔ جالینوس کی کتاب العلل الاعراض کے کچھ حصہ کی شرح | (۶)۔ کتاب کلیات القانون پر تعلیقات |
| (۳)۔ الرسالہ الکاملہ فی الادویۃ المسملہ | (۷)۔ تعالیق فی الطب |
| (۴)۔ ابو محمد زکریا رازی طبیب کی کتاب الحادوی کا تمام خلاصہ | (۸)۔ تعالیق در بارہ قارورہ |
| | (۹)۔ حنین بن اسحق کی کتاب المسائل کا اختصار |
| | یہ بہت اعلیٰ درجہ کا خلاصہ تیار کیا ہے |

(۴۲۳) کمال الدین بن یونس (حکیم)

کمال الدین ابو عمران موسیٰ بن یونس بن محمد بن یونس۔ اپنے زمانہ کا سب سے بڑا عالم اور فاضل یگانہ۔ سرور علماء و فضلاء اور سرآمد حکماء تھا۔ حکمت و فلسفہ میں کمال اکل

اور دیگر علوم میں بھی سربراہ اور فاضل تھا۔ خصوصاً علوم دینی یعنی فقہ۔ حدیث۔ تفسیر میں دہلی کا کل رکھتا اور موصل کے مدرسہ میں مدرس تھا۔ ہر علم و فن کی کتابیں بڑی خوبی سے پڑھاتا اور شائقین علم و کمال کو اپنے سرچشمہ علوم سے مستفید کرتا رہتا۔ اُس کی متعدد اعلیٰ درجہ کی تصانیف بھی ہیں۔ اخیر وقت تک شہر موصل ہی میں مقیم رہا۔

ملک الرحیم بدرالدین لؤلؤ حکمران موصل کے پاس فرنگ کے بادشاہ آئور کا ایک ذی علم نجومی قاصد آیا تھا۔ اُس نے کمال الدین بن یونس سے کچھ علمی سوالات کرنے کی خواہش ظاہر کی۔ بدرالدین نے کمال الدین سے کہلا بھیجا کہ فرنگیوں کے بادشاہ کا قاصد آپ کے پاس آنا چاہتا ہے ذرا اچھی حیثیت میں اُس سے ملاقات کرنا اور الدین واقف تھا کہ شیخ کمال الدین بہت معمولی لباس و حیثیت میں رہتا اور نائش جاہ و مال کی کچھ بھی پروا نہیں کرتا ہے۔ چنانچہ جب فرنگی لہجی اُس کے گھر آیا تو اُس نے عمدہ رومی قالینوں کا فرش۔ غلامان زیریں مکر اور ہر طرح کی زیب و زینت دیکھی۔ وہ شیخ سے ملا۔ اور اپنے سوالات پیش کئے۔ کمال الدین نے قلم برداشتہ جواب شافی لکھ دیا۔ اور لہجی اُس کے علم و کمال کا قائل ہو کر واپس گیا۔ مگر لہجی کے جاتے ہی شیخ کی مجلس میں نہ وہ غلام و خادم رہے اور نہ فرش و فرش معمولی پوریا تھا۔ اور سادہ لباس۔ کسی مقرب و دست نے شیخ سے اتنی جلد تمام زیب و زینت دور کر دینے کا حال دریافت کیا اور وجہ پوچھی تو اُس نے ہنس کر جواب دیا۔ ”بھائی! علم اسی کا نام ہے۔“ یعنی علم کو زیب و زینت ظاہری سے کیا تعلق۔ علم خود زینت ہے اور انسان کی شرف و عظمت کا وسیلہ۔ ایک بار امیر بدرالدین لؤلؤ سے کمال الدین کو کچھ کام تھا۔ نازخجر کے بعد اُس سے ملنے چلا۔ بدرالدین کا قاعدہ تھا کہ ہر صبح کو تیز رو گھوڑے پر سوار ہو کر ہوا خوری کے لئے جایا کرتا۔ اُس روز حسب معمول سواری کا اسپ خاصہ لایا گیا اور وہ سوار ہوا تو گھوڑے نے قدم بھی نہ اٹھایا۔ اُسے چھوڑ کر دوسرا گھوڑا منگایا تو اُس کی بھی وہی حالت ہوئی کہ چلتا ہی نہیں۔ بدرالدین حیران کھڑا تھا کہ یہ بات کیا ہے۔ اتنے میں شیخ کمال الدین آگئے اور انہوں نے جو کچھ کہنا تھا کہا۔ بدرالدین نے شیخ کی آرزو پوری

کردی اور پھر ان سے کہا: اچھا! اب میں سمجھا۔ آپ آ رہے تھے اسی لئے میرا گھوڑا چلتا نہ تھا۔ شیخ نے ہنس کر جواب دیا: جناب یہ فقیروں کی وعاسہ ہے؟

علاقہ حوران متعلق ملک شام میں ضلع حمص کے دو دیہات قمرآہ اور متان نامی تھے۔ ان دیہات کی خاک سے دو شخص نجم الدین قمرادی اور شرف الدین کشانی پیدا ہوئے۔ خدانے ان کو طبع رسا اور ذہن و ذکاوت کا پورا حصہ دیا تھا۔ یہ علوم و نبات کی وطن میں تکمیل کر کے علم حکمت و فلسفہ اور دیگر علوم حاصل کرنے کے لئے سیاحت کو نکلے اور حصول کمال میں خوب نام پیدا کیا۔ وہ موصل میں آئے تو شیخ کمال الدین کے حلقہ درس میں بھی پہنچے۔ اور طلبہ کے ساتھ بیٹھ کر درس سننے لگے۔ فقہ کے مسائل پر بحث ہوتی تھی۔ ان دونوں نوواردوں نے کچھ اس خوبی سے کلام کیا کہ شیخ کی توجہ اپنی طرف مبذول ہوئی اور تمام حاضرین سے آگے بٹھائے گئے۔ شیخ نے دریافت کیا کہ کون ہوا اور کہاں سے آئے ہو؟ جواب ملا کہ علم کے پیاسے ہیں علمی چشموں کی تلاش میں ہیں دس دس بارے پھرتے ہیں دن ختم ہو چلا تھا۔ شیخ نے قیام کا حکم دیا۔ مجلس برخاست ہوئی تو انہوں نے شیخ سے عرض کیا کہ ہم آپ کی فلاں کتاب دیکھنے کے خواہاں ہیں شیخ نے علم حکمت میں وہ کتاب لکھی تھی۔ اُس میں ایک جہتِ ستائش تھی جس کو کسی نے اب تک حل نہیں کیا تھا۔ شیخ نے کہا: آج تک میں نے کسی شخص کو نہیں دیکھا جو اُس کتاب کو حل کر سکے۔ اس واسطے مجھے اُس کی بے حد قدر ہو گئی ہے اور میں کسی کو وہ کتاب دیتا نہیں۔ دو نو نو وارد کئے گئے۔ جناب ہم پر ویسی ہیں اور یہی اشتیاق ہم کو خدمت والا میں لایا ہے۔ ہم صرف آج رات بھر کے لئے اُس کے طالب ہیں۔ آپ کے مدرسہ ہی میں رہینگے اور ہمیں اُس کو دیکھ کر اپنی تشنگی شوق بجھا لینے۔ صبح کے وقت کتاب حاضر خدمت کر دی جائیگی۔ آپ بالکل مطمئن رہیں۔

شیخ کمال الدین ان کے حسن طلب سے مجبور ہو گیا۔ کتاب ان کو دے دی۔ نجم الدین اور قمر الدین رات بھر جاگتے رہے۔ ایک کتاب کی عبارت بولتا اور دوسرا لکھتا جاتا تھا۔ ساری کتاب نقل کر لی تو اُس کا مقابلہ کیا اور پھر کئی بار اُسے غور سے

مطالعہ کیا۔ رات بھر میں تو خاک بھی نہ سمجھے مگر صبح کے قریب کتاب کا کچھ بچھلا حصہ فہم میں آیا۔ اب جو دیکھا تو رفتہ رفتہ ساری کتاب سمجھ گئے اور چہستان بھی حل کر لیا۔ نماز فجر کے بعد جب دن نکلا اور مجلس درس جمی۔ یہ دو شیخ کے پاس آئے کتاب واپس لی اور عرض کیا "جناب والا۔ ہم آپ کی بڑی کتاب کے طالب تھے۔ یہ تو کچھ بھی نہیں۔ فلاں فلاں مسائل اس کے اندر ہیں اور صرف ایک مشکل مقام ہے تو وہ بھی قدیم کتابوں میں ہماری نظر سے گزر چکا ہے۔ آپ کا دل چاہے تو اس میں ہمارا امتحان کر لیجئے۔" شیخ کو حیرت ہوئی۔ اُس نے امتحان لیا۔ جوابات سن کر خوشی اور حیرت میں غرق ہو گیا۔ دریافت کیا تم کہاں کے رہنے والے ہو؟ جواب ملا "بک شام" کے۔ شیخ نے کہا "شام کے کس علاقہ میں رہتے ہو؟" دو نو نے جواب دیا "حوران" یہ سن کر شیخ نے فرمایا۔ پھر بلاشبہ تم میں سے ایک نجم الدین قراوی اور دوسرا شرف الدین اور نجم الدین نے شیخ کی تصدیق کی۔ اور شیخ نے انہیں بعزت تمام اپنا ہمان بنایا۔ پھر وہ کچھ زمانہ تک حاضر خدمت رہ کر اُس کی صحبت سے فیض یاب ہوئے۔ شیخ کمال الدین کے کئی بیٹے شہر موصل میں ہی زبردست دینی عالم اور دیگر علوم کے اچھے ماہر تھے۔ اُن کے درس و تصنیف کا دور دورہ تک شہرہ ہوا۔ شیخ

کمال الدین بن یونس کی تصانیف میں حسب ذیل کتابیں ہیں:-

- | | |
|--|--|
| (۱) کتاب کشف المشکلات والایضاح | (۴) کتاب اصول فقہ میں * |
| المعضلات۔ تفسیر قرآن میں * | (۵) کتاب عُیُون المنطق * |
| (۲) شرح کتاب التنبیہ۔ تقدیم و دو جلد * | (۶) کتاب النفر حکمت میں * |
| (۳) کتاب مفروات الفاظ القانون * | (۷) کتاب الاسرار السلطانیہ۔ نجوم میں * |

(۴۴۴) کنگہ (حکیم)

ہندوستان کے قدیم اطباء میں ایک سربراہ اور وہ حکیم و طبیب اور مغز فرو تھا۔ فہم علاج اور دواؤں کی قوت کے پہچاننے میں اُسے ایک خاص قسم کا ملکہ حاصل تھا۔

کائنات کے خواص پر اُس کا غور نہایت سچا ہوا کرتا تھا۔ علم ہیئت اور فلکیات میں اپنے زمانہ کا سب سے بڑا عالم اور علما درجہ کا جوتشی تھا۔ ابو یوسف جعفر بن محمد بن عمر بن یحییٰ نے لکھا ہے کہ ”ہندوستان کے تمام عہد قدیم کے علماء اور نجومیوں میں کنگہ کو پیش دستی کا مرتبہ حاصل تھا“

کنگہ کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|------------------------------|--|
| (۱) - کتاب النجوم فی الاعمار | (۵) - اور ایک کتاب فن طب میں جو کائنات |
| (۲) - کتاب اسرار الموالبید | (۶) - کتاب توہم کے بیان میں |
| (۳) - کتاب القرائات الکبیر | (۷) - کتاب احداث عالم اور دور قرائات کے بیان میں |
| (۴) - کتاب القرائات الصغیر | |

(ڈاکٹر)

COBBOLD
Syn. near Coldoud

گبول

(۲۴۵)

اس کو گبول جس نے جراثیم کی تحقیقات کے متعلق نہایت قابل قدر کام کیا ہے۔ یہ نام شخص ۱۸۲۵ء میں انگلستان کے اندر پیدا ہوا۔ اس کا باپ پوری تھا۔ معمولی تعلیم حاصل کرنے کے بعد وہ پاریس کے ہسپتال میں ۱۸۴۴ء کو داخل ہوا۔ اور ایک ڈاکٹر کی زیر نگرانی ڈاکٹری سیکھنے لگا۔ بعد ازاں ایڈنبرا میں جا کر پڑھنا رہا۔ مگر ساتھ ہی کچھ نہ کچھ کام بھی کرتا۔ پروفیسر گریسر کا اُس پر بہت اثر ہوا۔ اُسی نے اُس کے دل میں علم تشریح کے مطالعہ کا شوق پیدا کیا۔ ۱۸۴۸ء اُس نے اپنے فن کے متعلق سند حاصل کی۔ اس کے ساتھ دو اور طلباء نے بھی آخری امتحان پاس کیا۔ جن کو بھی اس کے ساتھ ہی طلائی تمغے عطا کئے گئے۔ اس کے بعد گبول پیرس چلا گیا اور وہاں جا کر مطالعہ کرتا رہا۔ پھر ایڈنبرا جا کر تشریح کے عجائب خانہ کا مہتمم مقرر ہو گیا۔ جو جانور نمونے کے طور پر وہاں بھیجا جاتا وہ اُس کی پیر پھاڑ بھی کرتا۔ اُس نے زرافہ اور جنگلی کرنے والے جانوروں پر اُسی نسلے میں ایک عمدہ مضمون لکھا تھا۔ اُس کو طبی اور جراحی تحقیقات کے علاوہ جیالوجی (علم طبقات الارض) کی تحقیقات کا بھی شوق تھا جیسے اُس کی ماں کا ورثہ کہنا چاہئے۔

وہ عموماً اپنے طلبہ کو ساتھ لیکر ہاٹروں میں چلا جاتا اور انہیں طبقات اور ضعیف کی ترکیب بتایا کرتا۔ ۱۸۶۸ء سے ۱۸۷۲ء تک اُس نے ایک شخص کے یادگاری لیکچروں کا سلسلہ جاری رکھا۔ جسے نہایت مفید اور عالمانہ سمجھا گیا اور جس کی وجہ سے اُس کی شہرت دور دور تک پہنچی۔

اب اُس نے اپنی پہلی اسامی کو چھوڑ کر شفا خانہ سینٹ میری میں علم نباتات پر لیکچر دینے شروع کئے۔ دو سال کے بعد وہ ڈل سیکس کے ہسپتال میں اُستاد مقرر ہو گیا۔ جہاں تیرہ سال تک علم حیوانات اور نشترج اصفانی پر لیکچر دیتا رہا۔ ہسی اشنائ میں اُس نے ڈاکٹری اور علم الحیوانات کے اُن شعبوں کی تحقیقات شروع کر دی جو نہایت اہم تھے۔ تین سال تک وہ چڑیا گھر کے مرے ہوئے جانوروں کی نعشوں کا معائنہ کرتا رہا اور اُس میں اس کا مقصد یہ تھا کہ ان جانوروں کی بیماریوں کے موجب جراثیم کی تحقیقات کرے۔ بالآخر اُس نے اپنے مشاہدات و تجربات کو چند مضامین میں قلمبند کیا۔ اور اُس کی متعدد کاپیاں علمی انجمنوں کے پاس بھیج دیں۔ ۱۸۶۹ء میں وہ رائل سوسائٹی کا ممبر منتخب ہوا۔ اور اسی سال اُس نے "جراثیم" کے متعلق ایک چھوٹی سی کتاب لکھی جس سے اُس کی شہرت دوبالا ہو گئی۔

۱۸۶۷ء سے پیشتر وہ سائنس کی تحقیقات میں لگا رہا۔ لیکن جب اُس نے دیکھا کہ بیس سال کے عرصہ میں اُسے کوئی حسبِ فشا عہدہ نہیں ملا تو اُس نے رنج کے طور پر مطلب کرنا شروع کر دیا۔ انسان کے پیٹ میں جو کیڑے پیدا ہو جاتے ہیں اُن کا علاج اور ان کی عادات و خصوصیات کا مشاہدہ کرنا رہا۔ جس سے اُس کے تجربہ اور علم میں بہت سے مفید اضافے ہوئے۔ نیز اُس کے مطلب کو بھی کامیابی اور شہرت حاصل ہوئی۔ چند سال بعد اُس نے ٹیپ ورم (کدو دانہ) پر ایک کتاب لکھی جسے نہایت اہمیت کے ساتھ دیکھا گیا۔ اس کے علاوہ اُس نے انسانی اور حیوانی کیڑوں کے متعلق بے دریغ کئی ایک کتابیں لکھیں اور شائع کیں۔

۱۸۷۲ء میں کیتولڈ رائل وٹرنری کالج میں علم نباتات کا پروفیسر مقرر ہوا۔ پھر

علم ویدان الحیوانات (جانوروں کے کیڑوں کا علم) اور ان کا طریق علاج بھی پڑھانے لگا۔ اُس نے پالتو جانوروں کی بیماریوں کا مشاہدہ کیا۔ اور وٹیرنری طلباء کو تعلیم دی۔ بعدہ مانتھی گھوڑے وغیرہ کی ویدائی بیماریوں کا بھی علاج دریافت کیا اور اس بحث میں ایک کتاب لکھی۔ انسان کے ویدان شکم (پیٹ کے کیڑوں) سے بھی کافی بحث کی۔ کبوتر کا طریقہ تعلیم نہایت دلچسپ اور آسان تھا اور اسی میں اُس کی مزید شہرت کا راز تھا۔

(۱۷۶۶) سِر اَسٹلے کوپر { COOPER
Sir Astley Cooper } (ڈاکٹر)

سِر اَسٹلے کوپر جو اپنے زمانے کا ایک مشہور ترین ڈاکٹر تھا۔ ۱۷۶۸-۱۷۶۹ء کو ناپچ (انگلستان) میں پیدا ہوا۔ اس کا دادا سرجن۔ باپ پادری۔ اور ماں ادیب تھی جو اپنی طبعی فیاضی اور بے نفسی کے لئے بھی خاص طور پر مشہور تھی۔ اَسٹلے نے اپنے لڑکپن ہی میں کئی ایک ایسے معرکوں اور اللو العزمیوں کی وجہ سے شہرت حاصل کر لی تھی جن میں وہ ایک سے زیادہ دفعہ موت کے منہ سے نکل کر آیا۔ اور بال بال بچا تھا۔ وہ مشہور یونانی۔ لاطینی کتابوں اور ادبیات کا چنداں شائق نہ تھا۔ اس کی طبیعت میں تندہی اور وحشت سی تھی۔ شکل و صورت کے لحاظ سے وہ وجیبہ اور خوش وضع تھا۔ اخلاقی طور پر اُس کی طبیعت نہایت ملنسار اور خلیق واقع ہوئی تھی۔ وہ بچہ زندہ دل اور بات چیت میں ایسا ہشیار اور زبان آور تھا کہ سننے والے کے دل پر اُس کے اقوال کا نہایت خوشگوار اثر پڑتا۔ علم جراحی کے مطالعہ کا شوق اُسے داؤدا اور چچانے دلایا تھا۔ ایک دفعہ وہ ناسج ہسپتال کو دیکھنے گیا وہاں کسی مریض پر عمل جراحی کیا جا رہا تھا۔ اُس وقت وہ پہلی دفعت اس فن کی سو مندی کا قائل ہوا۔ ۱۷۸۶ء میں جب اُس کا چچا لندن سے رخصت پر گھرا تو دواپسی کے وقت اپنے ہونہار بھتیجے کو بھی ساتھ لیتا گیا۔ اور وہاں پہنچ کر اُسے نہایت شفقت کے ساتھ فن جراحی کی تعلیم دینی شروع کی۔ اور بعد میں اُسے

ایک دوسرے ڈاکٹر کے سپرد کر دیا۔ جہاں ہسپتال کے لیکچرر مسٹر کاسٹل کا موقع ملا۔ اُن لیکچروں کا نوجوان طالب علم کی علمی حالت پر نہایت مفید اور گہرا اثر پڑا۔ اب وہ خود بھی جیورجیا کا کام کرنے لگا۔ رات کے وقت اپنے ہم نشینوں کے ساتھ مردوں کی نعشیں تلاش کرنے کے لئے باہر چلا جاتا۔ یہ کام اُس کی وحشت پسند طبیعت کے مناسب حال تھا۔

اس کے بعد ۱۸۷۷ء سے ۱۸۸۱ء تک وہ ایڈنبرا میں ڈاکٹری تعلیم حاصل کرتا رہا۔ جراحی اور تشریح میں اُس نے پہلے ہی سے بہت کچھ ترقی کر لی تھی۔ وہ کلینک، بائیٹک اور فالٹ کی تحریروں اور ریاضیوں کا سب سے زیادہ قدردان تھا۔ ایڈنبرا سے لوٹنے پر جان ہسپتال اور دیگر مشہور و معروف سرجنوں کے لیکچروں میں شریک ہوتا رہا۔ اکیس سال کی عمر میں وہ گورنر سینٹ ٹامس ہسپتال میں تجربے دکھانے کا اُستاد مقرر ہوا۔ دو سال کے بعد اُس کے پہلے اُستاد نے اُسے تشریح اور جراحی پر لیکچر دینے میں اپنے ساتھ شریک بنایا۔ جون ۱۸۹۲ء میں وہ اپنی بیوی کو ساتھ لیکر پیرس گیا۔ اور وہاں تین ماہ تک رہا۔ اُسی زمانے میں فرانس کی طرز حکومت کا ہولناک انقلاب شروع ہوا تھا۔ لیکن وہ امن کے ساتھ فرانسیسی ڈاکٹروں کا طریقہ جراحی مشاہدہ کرتا رہا۔ اس طوفان بے تیزی اور خوفناک آشوب کے وقت گوکہ کو کسی نے ایذا نہیں پہنچائی۔ جس کی وجہ یہ تھی کہ انقلاب مذکور کے مقتدر فوجی انگلستان میں رہتے تھے اُس کے آشنا تھے۔

لیکچروں سے کافی آمدنی ہونے کے علاوہ اُسے جہیز میں بھی ایک خطیر رقم ملی جس کے باعث وہ فکر معاش سے بالکل مستغنی ہو کر ڈاکٹری تحقیقات میں مصروف رہنے لگا۔ شفا خانے میں علمی اور عملی جراحی پر لیکچر دینے کا کام اُس کے سپرد تھا۔ جہاں وہ طلباء کو نعشیں چیر چیر کر دکھایا کرتا۔ علاوہ انہیں خاص قسم کے مریض جو وہاں آتے تھے اُن کو دیکھنا بھی اسی کا کام تھا۔ اُن کی بیماریوں کی مختلف علامات کا خاص طور پر خیال رکھتا۔ اُس نے جراحی کو تشریح اور فزیا لوجی (علم افعال الاعضاء) سے علیحدہ کر دیا تھا۔ اور اپنے خاص مضمون پر اصولی بحث کیا کرتا۔ اس وجہ سے

اُسے چنداں قابل ذکر کامیابی نہیں ہوئی۔ اُس نے خود بھی اس قباحت کو محسوس کرتے ہوئے ہسپتال کے مریضوں کی حالت پر لیکچر دینے شروع کئے جس کی عام طور پر قدر ہوئی اور اُس کی جماعت میں بکثرت طلباء داخل ہو گئے۔ ٹھوڑے دنوں بعد وہ لندن کے کالج جراحاں میں تشریح کا لیکچر ادا فرمایا۔ اور وہ اپنے لیکچروں میں مجرموں کی نعشیں چیر کر کالج کے طلباء کو دکھایا کرتا۔

اُن ایام میں میڈیکل سکول کے اُستادوں کو چیر بھڑا کرنے کے لئے مُردوں کی نعشیں نہیں دی جاتی تھیں۔ اس لئے یہ دستور تھا کہ مجرم اور لاوارث مُردوں کی نعشیں گاڑنے والوں کو کچھ دے دلا کر اُن سے نعشیں حاصل کر لی جاتی تھیں۔ لیکن بعد میں جب سرکار کو معلوم ہوتا تو اُن لوگوں کو قانونی خلاف ورزی کی وجہ سے سزا دی جاتی تھی۔ کوپر کا قاعدہ تھا کہ یہ اُن سزایاب لوگوں کے بیوی بچوں کی پرورش کا بوجھ خود اٹھالیتا تھا۔ اسی طرح چیر بھڑا کے لئے مُردے حاصل کرنے اور طلباء کو علمی تجربے دکھانے کے لئے وہ صد ہا روپے خرچ کرتا رہا۔ مگر کچھ عرصہ کے بعد اپنی نیکنامی کو برقرار رکھنے کے لئے وہ اس خلاف قانون کارروائی سے تائب ہو گیا۔ اُس نے اپنے نعش حاصل کرنے کے لئے بڑی قیمت دینی پڑتی تھی۔ اس لئے بعض لوگ جیتے ہی اپنے جسم فروخت کر دیتے تھے۔ چنانچہ ایک دفعہ ایک شخص نے کوپر کو لکھا کہ میں اپنا جسم مرنے کے بعد آپ کے ہاتھ فروخت کرنا چاہتا ہوں۔ اُس نے جواب میں لکھا کہ ”ایسے خلاف انسانیت سودے کے لئے تمہیں پھانسی لٹکا دینا چاہیئے“ لیکن بخلاف ازیں جب کوئی آدمی عمل جراحی سے مر جاتا تو وہ فوراً معقول معاوضہ دیکر اُس کی لاش خرید لیتا۔ اور جراحی اعمال کے نمونے جمع کرنے کے خیال سے اپنے عجائب خانہ میں رکھ دیتا۔ اُس نے ایک دفعہ پارلیمنٹ کی کمیٹی کے سامنے شہادت دیتے وقت یہ بیان کیا تھا۔ کہ ”کوئی شخص چاہے کتنا ہی بڑا کیوں نہ ہو۔ میں اگر چاہوں تو اُس کی نعش کی چیر بھڑا کر سکتا ہوں۔ قانون صرف قیمت پر زور دیتا ہے۔ مگر وہ کسی نعش کو تیرے باہر نکالنے میں مانع نہیں آ سکتا“

۱۸۲۹ء میں قانون تشریح پاس کیا گیا جس کی رو سے نعشوں کی چیر بچاڑ کو خاص قواعد کی رو سے جائز ٹھہرایا گیا۔ اس قانون کے معرض وجود میں لائے جانے کی وجہ یہ تھی۔ کہ ڈاکٹروں نے مردے حاصل کرنے کے عجیب عجیب طریقے اختیار کر رکھے تھے۔ وہ رات کو قبروں میں سے تازہ مردے نکال لاتے۔ جب یہ کیفیت طشت ازبام ہو گئی تو ناچار پارلیمنٹ کو قانون وضع کرنا پڑا۔

انسانی جسموں کے علاوہ جانوروں کے بدن کی بھی چیر بچاڑ کی جاتی اور اس کا مقصد بھی فزیالوجی، علم افعال الاعضاء کی تشریح و توضیح تھی۔ اس کام کے لئے دوسرے جانوروں کے علاوہ اکثر کتے بھی لائے جاتے تھے۔ اس وجہ سے کتوں کی چوری ہونے لگی۔ کوپر کا کوکرگٹا لانے والے کو دو ڈھائی روپے دیا کرتا۔ اور اورگٹے کو اس مکان میں بند کر دیتا جو ان کے لئے مقرر کر رکھا تھا۔ ایک مرتبہ ایک باغی کی غش چیر کر دیھی گئی۔ اور کئی ٹکڑے کاٹ کر سینٹ ٹامس ہسپتال کے عجائب خانے میں رکھوائے گئے۔ کوپر پرندوں مچھلیوں اور مرغیوں کو بھی چیر کر دیکھا کرتا۔ جو لوگ پرندوں کے مرجانے کے بعد ان کی کھال میں بھوسہ بھر کر رکھا کرتے وہ بھی انہیں اسی محقق کے پاس لاتے تھے۔

کوپر کا مطلب تمام بڑے بڑے ڈاکٹروں کی طرح بدستج (آہستہ آہستہ) بڑھاپا اس کا اپنا بیان ہے کہ پہلے سال سوا پانچ پونڈ۔ پانچویں سال سو پونڈ۔ نویں سال گیارہ سو پونڈ۔ سالانہ آمدنی ہوئی۔ اسی سال وہ گائی ہسپتال کا سرجن مقرر ہوا۔ یہ ۱۸۲۷ء کا ذکر ہے اس وقت اس کا چچا وہاں پر سرجن تھا اس نے اپنے بھتیجے کے تقرر کی مخالفت کی۔ لیکن کچھ اثر نہ ہوا وہ اس اسامی کے لئے منتخب ہو گیا۔ ۱۸۳۰ء میں ایسٹلے کوپرنے ایک مضمون کان کی جھلی کے متعلق لکھ کر رائل سوسائٹی لندن کے سامنے پیش کیا۔ جس میں اس امر پر بحث کی کہ اس جھلی میں پھسید کرنے سے قوت سماعت پر کوئی مضر اثر نہیں پڑتا۔ چنانچہ اس نے اس نظریہ کو مد نظر رکھ کر اس بہرے پر پن کا علاج کیا جو کان کی اندرونی نالی کی بیماری سے واقع ہوتا ہے۔ دوسرے سال اس نے

ایک اور مضمون لکھا جس میں میں مریضوں کے امراض - علامات اور معالجات کا ذکر تھا۔ اُس نے عملِ جراحی کا ایک خاص طریقہ جاری کیا اگرچہ اُس وقت اُس کا خاطر خواہ نتیجہ نہ دکھلا اور بعد میں اُس کا عام طور پر رواج ہوا۔ تاہم اُس پر رائل سوسائٹی نے اُسے ایک تمغہ عطا کرنے کے علاوہ اپنا فیلو بھی منتخب کر لیا۔

اُن دنوں کو پُر اس خیال میں منہمک تھا کہ جس صورت سے بھی ممکن ہو اپنے علم میں اضافہ کیا جائے۔ اس غرض سے اُس نے کئی ایک علمی انجمنوں کی بناء ڈالی اور مختلف معاملات پر بحث مباحثہ جاری کر دیا۔ ایڈنبرا میں "انجمن محافظ حقوق طلباء" کا وہ پریسیڈنٹ بنایا گیا۔ اُس کا ملکہ بحث بہت کچھ بڑھا ہوا تھا۔ وہاں پر وہ ایک فلسفی انجمن میں بھی شریک ہوا۔ ایک مضمون پڑھا اور مسئلہ "جبر و قدر" پر خوب بحث کی۔ اُس نے لندن میں شاہی میڈیکو کراجیکل سوسائٹی (انجمن طبابت و جراحی) کی بنیاد ڈالی۔ جو میڈیکل سوسائٹی لندن سے علیحدہ قائم ہوئی تھی۔ کو پُر کے بارے میں ایک با اثر ڈاکٹریوں لکھتا ہے۔ "وہ صاف دل اور راستگو تھا" اُس کے معلومات بہت وسیع تھے۔ اُس کے پہلو میں نہایت مہربان دل تھا۔ اُس کے مختلف مذاق ملنے والے اُس کی باتوں سے خوش ہو جایا کرتے تھے۔ باوجودیکہ وہ زیادہ مطالعہ کرنے والا نہ تھا۔ تاہم ہر قسم کے ضروری اور قابل قدر معلومات کے حاصل کرنے میں کمال رکھتا تھا۔ اور پھر ضرورت کے وقت بھی وہ سب اُس کے ذہن میں محفوظ پائے جاتے تھے۔

کو پُر نے ۱۸۰۰ء اور ۱۸۰۱ء کے درمیانی زمانے میں - مرضِ فتق کے متعلق دو حصوں میں ایک کتاب شائع کی تھی۔ جس سے اُس کی شہرت میں بہت کچھ ترقی ہوئی۔ ۱۸۰۱ء میں اُس نے اپنی قائم کی ہوئی سوسائٹی کی کتاب میں ایک مضمون لکھا جو سبائی شریان کی رسولی (انورسما یا ابورسما) کے متعلق تھا۔ اُس نے رسولی کے نیچے سے شریان کو باندھ کر جراحی عمل کیا تھا۔ جو بعد میں رائج ہو گیا۔ اس قسم کے تجربوں اور تحریروں سے اُس کا نام دُور دُور تک مشہور ہو گیا۔ اور بعض امراض

میں اُس کی رائے مستند تسلیم ہونے لگی۔ اس فاضل محقق نے تشریح کا مطالعہ اور تحقیق اس غرض سے کی تھی کہ اُسے اس علم پر عبور حاصل ہو جائے۔ وہ اپنے طلباء کو ہمیشہ ہر ایک بات بطور خود دیکھنے اور دریافت کرنے کی ہدایت کرتا تھا۔ وہ کہتا تھا کہ اس بات کی پروا نہ کرو کہ دوسرے کیا کہتے ہیں خود تحقیقات کرو اپنی رائے قائم کرو۔ کوئپر کے مطب میں بہت سے مریضوں کا انبوہ رہتا لیکن اُس کا وقت بٹا ہوا تھا۔ ہسپتال جانے میں ذرا دیر ہو جاتی تو نوکر پر بھی خفا ہوتا اور گالیاں دیتا ہوا بھاگ جاتا۔ بعض دفعہ مریضوں کی کھینچ تان سے بچنے کے لئے گھر کے پچھلے دروازہ سے نکل کر چل دیتا اس پر بھی مریض بکثرت آتے۔ وہ علی الصبح اُٹھتا اور آدھی رات تک اپنے کام میں مصروف رہتا۔ شام کے وقت بیماروں کے گھروں میں جا کر اُن کو دیکھتا۔ ہسپتال میں طلباء اُس کے لیکچروں کو نہایت شوق سے سنتے۔ وہ اُنہیں کمروں میں لیجا کر مریضوں کی حالت دکھاتا اور اُن کے علامات پر اظہار رائے کرتا۔ کوئپر نے کئی ایک معاون مقرر کر رکھے تھے جو اُس کی ہدایت کو اپنا دستور العمل سمجھتے۔ اور یہ خود اُن کے ہر ایک کام کی نظر ثانی کرتا۔ لکھنے کے لئے منشی مقرر تھا۔ جس کا فرض تھا کہ جو کچھ کوئپر کہے اُسے قلمبند کرتا جائے۔ اس طریق عمل سے اور کاموں کے لئے بھی وقت نکل آتا تھا۔ اُس کے خاص کمروں میں خود اُس کے اور اُس کے مددگاروں کے بغیر اور کوئی داخل نہ ہونے پاتا۔ اُس نے جب اپنا مطب بڑا ڈبازار میں تبدیل کر لیا تو اُس کی آمدنی میں نمایاں تبدیلی ہو گئی۔ مثلاً پہلے بالا وسط ہند رہ ہزار پونڈ سالانہ تھی۔ اور بعد میں اکیس ہزار پونڈ سالانہ ہو گئی۔ ایک متمول تاجر اُسے اپنی اور اپنی خاندانی نگہداشت کے عوض میں چھ سو پونڈ سالانہ مندر کرتا تھا۔ ایک دفعہ ایک شخص نے پتھری نکلنے کے لئے اُسے ایک ہزار گنی یعنی سولہ ہزار روپے کے قریب فیس دی تھی۔ اُسے ہر ایک طبی مشورہ کی فیس کم از کم پانچ گنی ملتی تھی۔ علاج معالجہ میں صرف چند دواؤں سے کام لیتا تھا۔ اس لئے اس کو کوئپر ”راکل کالج آف سرجری“ میں تشریح نسبتی کا پروفیسر مقرر ہوا۔ مگر چونکہ وہ جانوروں

کی تشریح سے اتنا واقف نہ تھا جتنا انسانی جسم کی بناوٹ سے آشنا تھا۔ اس لئے اُس نے جانوروں کی چیر بھار کے تجربات حاصل کرنے کے لئے اپنے سونے کا وقت کم کر دیا۔ اور نیند کا بہت سا وقت اسی میں صرف کرنے لگا۔ ان تجربات میں معاونوں سے بھی بہت کام لیتا تھا۔ آخر یہ نتیجہ ہوا کہ وہ اس علم میں بھی ماہر ہو گیا۔ کچھ عرصہ بعد اُس نے استعفا دے دیا۔

دوسرے سال ماہ مئی میں اُس نے شریانی رسولی کے متعلق ایک نہایت خطرناک جراحی عمل کیا۔ اس عمل میں اُس نے اوڑھ یعنی شاہ رگ باندھ دیا۔ اور رسولی کو کاٹ کر نکال ڈالا۔ اور معمول کو کلورافارم بھی نہیں سُکھا یا تھا۔ اس آپریشن کی خوبی اور صفائی کی شہرت و دور دور تک پھیل گئی۔ اس مریض کی حالت اس قدر نازک تھی کہ کسی ڈاکٹر کو عمل جراحی کرنے کی جرأت نہ ہوتی تھی۔ ۱۸۲۲ء میں جارج چارم نے کوپر کو ایک عمل جراحی کرنے کے لئے طلب کیا۔ اس سے پیشتر وہ لارڈ کورپول کا سرجن تھا۔ اور گاہے گاہے آپریشن یا معالجہ کیا کرتا۔ پہلے تو اُس کو فرمان شاہی کی قیبل میں شامل ہوا۔ بعد میں گیا اور آپریشن میں کامیاب ہوا۔ جس کے صلہ میں اُس نے ٹائٹ کا منتقل و مروجہ خطاب دیا گیا۔

۱۸۲۲ء میں سرائیٹلے کوپر لندن کے کالج جراحاں کا ممتحن بن گیا۔ اسی سال میں اُس نے ایک مشہور کتاب جوڑوں کے اُترنے اور ہڈیوں کے ٹوٹ جانے کے متعلق لکھی۔ جس کی قیمت صرف لاگت ادا کرنے کے لئے مقرر کی گئی تھی۔ ۱۸۲۵ء میں کوپر سینٹ ٹامس ہسپتال لندن کی لیکچر دینے کی اسامی سے مستعفی ہو گیا۔ اُس نے اپنے بھتیجے اور ایک اور ڈاکٹر کو جو وہ نو اُس کے معاون تھے۔ تشریح کے استاد مقرر کرانا چاہا۔ اور کوشش بھی کی مگر وہ ناکام رہے۔ آخر گائی ہسپتال سے متعلق ایک اور ڈاکٹر می سکول قائم ہو گیا۔ جہاں ان دونوں کو جگہ مل گئی۔ کوپر کی شہرت روز بروز بڑھتی گئی۔ وہ کبھی کبھی لیکچر دیا کرتا۔ تو طلباء کثرت کے ساتھ آتے۔ اس کے بعد وہ گائی ہسپتال کا طبی مشیر (مشورہ دینے والا ڈاکٹر) مقرر ہوا۔ اس نے وہاں ایک

عجائب خانہ مقرر کر دیا۔ ۱۸۲۲ء میں وہ کالج جراحاں کا پریسیڈنٹ منتخب ہوا۔ ستر اکیسے کو پڑھنے کا زمانہ تھا۔ عمر سے زیادہ وقت اپنے اُس منصب میں صرف کرتا جہاں اُس کی زمین تھی۔ باغوں کو دیکھتا جانور پالتا اور اُن کی دیکھ بھال میں لگا رہتا۔ لنگڑے اور بیمار گھوڑے خرید کر اُن کی پرورش اور علاج کرتا۔ جو اُن میں سے اچھے ہو جاتے انہیں فروخت کر کے فائدہ اٹھاتا اور جو بیکار ہو جاتے اُن پر تجربات کیا کرتا۔

۱۸۲۵ء میں اُس نے دوسری شادی کی اور اسی سال بادشاہ کا ساجنٹ سرجن مقرر ہوا اور ولیم چہارم کی تخت نشینی کے وقت تک اس عہدہ پر رہا۔ اُس زمانے میں چونکہ اُسے ہسپتال اور کالج میں لیکچر وغیرہ نہیں دینے پڑتے تھے اس لئے زیادہ تر چیر بھار اور کتابیں تصنیف کرنے میں مشغول رہتا۔ اُس نے کئی مفید اور قابل قدر کتابیں تصنیف کیں۔ ۱۸۲۶ء میں دوسری دفعہ وہ کالج جراحاں کا پریسیڈنٹ منتخب ہوا۔ اس جوان ہمت ڈاکٹر نے بڑھاپے میں بھی چیر بھار کے کام کو نہ چھوڑا تھا۔ سیر و سیاحت کے دوران میں مشہور ہسپتالوں کے دیکھنے کو جانا اور نامی جراحوں سے ملاقات کرتا۔ ایک جگہ پر چند روز سے زیادہ نہ ٹھہرتا۔

اس فاضل ڈاکٹر کو ۱۸۳۷ء میں شہر ایڈنبرا کو آراؤی اور وہاں کی یونیورسٹی سے ایل ایل ڈی کی آنریری ڈگری عطا ہوئی۔ اس سے پہلے آکسفورڈ سے بھی اُسے ڈی سی ایل کی ڈگری مل چکی تھی۔ وہ مرتے دم تک تشریح و جراحی کی تحقیقات کرتا رہا اور ۱۸۴۷ء میں سینہ کی تشریح کے متعلق ایک مشہور کتاب لکھی۔ جس میں امراض سینہ کا مفصل حال درج ہے۔

یہ مشہور محقق بالآخر ۱۸۵۱ء کو انتقال کر گیا۔ اُس کی نعش گائی ہسپتال کے قریب دفن کی گئی۔ اور سینٹ پال کے گرجہ کے احاطہ میں اُس کا بت نصب کیا گیا۔ اُس کی یادگار میں ایک طبی انعامی مضمون بھی مقرر ہوا تھا۔ کو پڑھنے اپنی زندگی کے زمانے میں اور بہت سے مفید کاموں کے علاوہ ایک یہ کام بھی کیا تھا کہ اُس کی توجہ سے تشخیص مرض کے لئے استقراء سے کام لینے کا طریقہ رائج ہو گیا۔

اُس نے اس طریق سے تشخیص کرنے کے بعد سادہ علاج کرنے اور اس میں بھی مصلحت قدرت کو مد نظر رکھنے کی ہدایات پر بہت روز دیا ہے۔ اُس کے زمانے سے پیشتر علاج بذریعہ جراحی کو نہایت خطرناک سمجھا جاتا تھا۔ اور مریض و معالج دونوں کو کسی عمدہ نتیجہ کا یقین نہ ہوتا تھا۔ مگر گوپر نے اس پریکٹس پر اس قدر قابو پایا کہ اُس نے مریضوں کے دلوں میں اُمید اور اعتماد پیدا کرنے میں کامیابی حاصل کی ۔

یہ قابل قدر وجود عمر بھر نئی نوع انسان کی بہتری کی کوششیں کرتا رہا۔ نہایت تیز فہم۔ اصول کا پابند۔ محنتی اور مستعد شخص تھا۔ کسی امیدوار کو مایوس نہ کرتا۔ وہ علم کا شائق اور اُس کی تحصیل میں ہر وقت منہمک رہتا تھا ۔

(۱۸۷۷ء) رابرٹ کاخ { KOCH Robert Koch (ڈاکٹر)

• رابرٹ کاخ جس نے بیکٹریالوجی (علم جراثیم امراض) کی بنیاد ڈالی اور اپنی زندگی میں اسے ترقی دینے کی کوششیں کرتا رہا۔ دسمبر ۱۸۷۷ء کو قصبہ گلوس تل و تو علاقہ ہنودور (جرمنی) میں پیدا ہوا تھا۔ اُس نے ابتدائی تعلیم اپنے قصبہ کے سکول میں حاصل کی۔ اور بعد ازاں گوتھن کی یونیورسٹی میں داخل ہوا۔ جہاں نامی استادوں کی نگرانی میں چند سال تک ڈاکٹری کا مطالعہ کرتا رہا۔ تحصیل علم وقف سے فارغ ہونے اور یونیورسٹی سے باقاعدہ سند حاصل کر لینے کے بعد اُس نے والدین کے مطالبہ جاری کروایا۔ اُس کی طبیعت محنت کی نہایت خواہر۔ اور اُس کا دل نئی باتیں دریافت کرنے کا بے حد شائق تھا۔ یہی وجہ تھی کہ اُس نے اپنا کام شروع کرتے ہی فرانس کے نامور محقق پاستیور (پاسٹر) کی تحقیقات سے متحرک ہو کر جراثیم اور ان کے تعلقات امراض کی تحقیقات اور مشاہدات کے بعد مرض غلہ (انٹیکس) کے کیڑے دریافت کئے۔ سات سال کے مسلسل و متواتر تجربات نے اُسے پیشتر کرنے کے قابل بنا دیا کہ ڈیف تھینریا (خناق وبائی) کا علاج ٹیکہ کے ذریعہ سے ہو سکتا ہے۔ یعنی اس مرض کے دغیہ کے لئے ٹیکہ بہترین علاج ہے ۔

۱۸۸۰ء میں وہ برلن کی کمیونشن حفظانِ صحت کا رکن منتخب ہوا۔ اور اس کے ساتھ ہی وہ وہاں کے میڈیکل سکول کا اُستاد بنایا گیا۔ اس سے پانچ سال بعد ۱۸۸۵ء میں برلن یونیورسٹی کا پروفیسر ہو گیا۔ اور صیغۂ حفظانِ صحت کا منتظم بھی اسی کو مقرر کیا گیا۔ جراثیم کی مسلسل تحقیقات سے اُسے بہت کچھ تجربہ ہو گیا تھا۔ مائعات غلیظ مقامات اور گلی سڑی چیزوں کے اندر نٹھے نٹھے جراثیم معلوم کرتے رہنے کی بدولت اُس نے ٹبرکل (سبل ووق) کے جراثیم بھی دریافت کر لئے۔ اور پے درپے تجربات سے اُن کے وجود کو پایہ ثبوت تک پہنچایا۔ جس سے طبی دُنیا میں ایک حیرت انگیز انقلاب پیدا ہو گیا۔ اور اس دریافت کی وجہ سے رابرٹ کخ کو غیر فانی شہرت نصیب ہوئی۔

۱۸۸۳ء میں وہ مصر اور ہندوستان کو آیا اُسے یہ معلوم کرنا مقصود تھا کہ ایشیائی ہیضہ کی اصلیت کیا ہے نیز وہ کن کن اسباب سے پیدا ہوتا اور پھیلتا ہے۔ کچھ عرصہ کے مشاہدہ اور تحقیقات نے اُس پر روشن کر دیا۔ کہ یہ ہیضہ واؤ کی شکل کے کیڑوں سے پیدا ہوتا ہے۔ اور انہی کی وجہ سے اُس کی اشاعت ہوا کرتی ہے۔

۱۸۹۰ء میں اُس نے ٹبرگلین (Typho-glina) (سبلیں وہ مادہ جو مرضِ سل کے ونجیہ کے لئے پچکاری سے جلد کے اندر داخل کیا جاتا ہے) کی دریافت کا اعلان کیا۔ اور یہ امر بھی مشہر کر دیا کہ اس سے سل کے کیڑوں کا قلع و قمع ہو سکتا ہے۔ اس سے نہ صرف خود کخ کو بلکہ دوسرے ڈاکٹروں کو بھی یہ نفع نفعی کہ اس سے تپ وقل اور دیگر وہ امراض جو جراثیمِ سلیہ سے لاحق ہو جاتے ہیں علاج پذیر ہو جائینگے۔ مگر افسوس کہ یہ توقع پوری نہ ہوئی۔ ہاں اتنا فائدہ ضرور ہوا کہ جراثیمِ سلیہ کے وجود کا پتہ لگانے میں بہت آسانی ہو گئی۔ مثلاً جن جانوروں کا ہم کو شت کھاتے یا دودھ پیتے ہیں آیا اُن میں سلی جراثیم کا وجود تو نہیں؟ ٹبرگلین سے اس امر کا صحیح اندازہ لگانے یا تیقن حاصل کرنے کا طریقہ یہ ہے کہ اس کو انسان یا حیوان کے جسم میں بذریعہ جلدی پچکاری داخل کر دیتے ہیں۔ اگر وہاں ابلہ چڑھائے تو یہ امر ثابت ہو جاتا ہے کہ اُس کے جسم میں جراثیمِ سلیہ ضرور موجود ہیں۔ اس اعتبار سے کخ کی یہ دریافت

واقعی قابل قدر ہے۔ لیکن یہ کہنا کسی طرح صحیح نہیں کہ ٹبرنگلین رسل ووق کے وفیہ کے لئے حکمی علاج ہے +

۱۹۱۷ء میں ٹیورنگلرسس کی ماہیت اور اس سے متعلقہ عوارضات پر غور کرنے کے لئے ماہرین فن کی جو کانگریس منعقد ہوئی تھی۔ اس میں اس فاضل ڈاکٹر نے ایک مختصراً مضمون پڑھتے ہوئے یہ مسئلہ پیش کیا کہ انسانوں اور حیوانوں میں جراثیم بیکٹیریاں نہیں ہوتے۔ اس لئے اگر دودھ پینے یا گوشت کھانے سے کسی جانور کے جراثیم ہمارے جسم میں چلے بھی جائیں تو ان سے اس قدر ضرر کا اندیشہ نہیں ہو سکتا جتنی قدر مرقوق انسان کے پاس بیٹھنے اور اس کی چھوٹی ہوئی چیزوں کے کھانے پینے سے ہو سکتا ہے۔ لیکن وہ اس دعوے کو پوری طرح ثابت کرنے سے قاصر رہا۔ اس لئے برطانیہ کی طرف سے مزید تحقیقات کے لئے ایک جداگانہ کمیشن مقرر ہوا۔ جس نے کچھ عرصہ تک تفتیش و مشاہدات کرنے کے بعد یہ بات قرار دی کہ جانوروں کے جراثیم بیکٹیریا انسان کو ضرور متاثر کر سکتے ہیں۔ کمیشن نے اس کے ثبوت میں بہت سی نظریں بھی پیش کیں۔ مگر کلچر نے اس سے اتفاق نہ کیا اور اپنے نظریہ پر قائم رہا۔ اور اس خاص مسئلہ میں استاد اور شاگرد بھی باہم مختلف رہے +

۱۹۱۹ء میں وہ برلن کے بیکٹریالوجیکل انسٹیٹیوٹ (دارالتعلیم جراثیمی) کا مہتمم مقرر ہوا۔ جس کا مقصد یہ تھا کہ جراثیم کی اصلیت اور ان سے پیدا ہونے والے امراض کی تحقیقات کرے۔ ۱۹۲۷ء میں رابرٹ کلچر جنوبی افریقہ کو گیا۔ اس سفر کی علت یہ تھی کہ چار پاؤں کے ہلکے مرض انڈر پیٹ (وبا ئے حیوانی) کی ماہیت معلوم ہو۔ چنانچہ وہاں جا کر وہ چند ماہ تک رہا اور مختلف مقامات پر جا کر اس موذی مرض کی تفتیش کی۔ آخر کار اس کی حقیقت معلوم کرنے میں کامیاب ہوا۔ اس کے بعد اس کے استاد کا طریقہ بھی دریافت کر لیا۔ جس سے اس نے جنوبی افریقہ والوں پر بہت بڑا احسان کیا۔ اور ہزار ہا جانوروں کی جانیں بچائیں۔ ۱۹۳۷ء میں جب جنوبی افریقہ کے اندر موشیوں میں ایک خوفناک اور مہلک وبامودار ہوئی تو وہاں کے حکام نے

ڈاکٹر کلخ کو پھر بلایا۔ اور اُسے اس مرض کی ماہیت اور تاہیر انسداد پر غور کرنے کے لئے مامور کیا۔ جس میں وہ خاطر خواہ طور پر کامیاب ہوا۔

۱۸۹۷ء میں جب ہندوستان کے طول و عرض میں طاعون نمودار ہوا تھا اُس وقت بھی یہ محقق ایک تحقیقاتی ڈاکٹری کمیشن کے سرگروہ کی حیثیت سے یہاں آیا تھا۔ اُس نے اس مرض کی صلیت اور اسباب اشاعت کے دریافت کرنے کے لئے جا بجا تحقیقات اور مشاہدات کئے۔ پھر اسی سال جرمن گورنمنٹ کی فرائض کے مطابق بلیریا کی تحقیقات کرنے اور اُس کے استیصال (تیکلنی) کی تجاویز سوچنے کے لئے وہ جرمن مشرقی افریقہ کو گیا۔ موسمی بخار کی حقیقت معلوم کرنے کے لئے اُس نے ڈورڈور کا سفر کیا۔ اور دنیا کے ان ممالک اور حصص میں کچھ مدت تک رہا جہاں خاص موسموں میں بلیریا کا نہایت زور سے پھیلتا ہے۔

۱۹۰۶ء کو وہ مشرقی افریقہ میں مرض النوم یعنی سونے کی بیماری کے متعلق تحقیقات کرنے کو گیا۔ جس میں ڈیڑھ سال کا مل مصروف رہا۔ ۱۹۰۷ء میں فرانس کی ایکڈمی آف سائنس (انجمن علوم تجربیہ) کا ممبر منتخب ہوا۔ جو اس وقت ایک غیر معمولی امتیاز سمجھا جاتا تھا۔ ۱۹۰۵ء میں اُس نے اپنی طبی تحقیقات و اکتشافات کی وجہ سے مشہور قریل پرائیز جلال کیا۔ کلخ نے اپنی دریافتوں سے بنی نوع انسان کو بے حد فائدے پہنچائے اور اس طرح ایک پائدار اور غیر فانی شہرت جلال کی۔ یہ شخص یکسر لاطینی (علم الجراثیم) کا مشہور ترین ماہر تھا۔

۱۹۱۷ء میں بمقام ہیڈن ہرمنی اس مشہور عالم کا انتقال ہوا۔ اُس نے اپنی زندگی میں اپنی تحقیقات کے متعلق کئی ایک کتابیں لکھیں جن کا ترجمہ ایرپ کی مختلف زبانوں میں ہوا اور اس طرح پُرئس کی قابل قدر تحقیقات کے نتائج سے مذہب نیا کو پورا پورا فائدہ پہنچا۔

(ڈاکٹر)

CARRIGAN
Sir Dominic Carrigan

کوریگین

۲۲۸

جہاں کوریگین، سیرنٹ ۱۸ کو ڈبلن میں پیدا ہوا تھا۔ اس کا باپ ایک تاجر تھا۔ اُس نے

سینٹ پیٹرک کالج واقع ہے توختہ میں تعلیم پا کر وہاں کے ایک ڈاکٹر کی شاگردی اختیار کی
استاد نے فوراً بھانپ لیا کہ اُس کا شاگرد ہو نہار۔ غنتی اور فوہن ہے۔ چنانچہ اُس نے
اُس کے باپ سے سفارش کی کہ وہ اپنے بیٹے کو ایڈنبرا کے میڈیکل سکول میں داخل
کرسے۔ لیکن جان کے باپ نے اُسے ڈبلن کے ایک ہسپتال میں بھیج دیا جہاں وہ
ڈاکٹروں کی زیر نگرانی۔ تشخیص۔ علامات اور طریقہ علاج کی عملی تعلیم حاصل کرنے لگا۔
اُس وقت ڈاکٹر طلباء کو مریضوں کے کمروں میں لے جا کر بیماریوں کی مختلف صورتیں اور علاج
کی کیفیت بتایا کرتے تھے۔ ایڈنبرا یونیورسٹی سے اُس نے ۱۸۲۵ء میں ڈگری حاصل کی۔
اُن دنوں تشخیص و علاج امراض کا علم ترقی کر رہا تھا۔ کورنگن کی طبیعت بھی اُس
طرف مائل ہوئی۔ چنانچہ وہ ڈبلن جا کر ایک شفا خانہ کا ڈاکٹر مقرر ہو گیا۔ اور اپنی زندگی کو
اس علم کی تحقیقات و ترقیات کے لئے وقف کر دیا۔ ۱۸۳۲ء میں اُس نے اپنی تحقیقات
اور غور و فکر کے نتائج ایڈنبرا کے طبی رسالہ میں شائع کئے۔ اس مضمون کا عنوان ”اورط کے
دہانہ کی مستقل کشادگی“ تھا۔ اس کے شروع میں وہ لکھتا ہے ”جتنی کتابیں امراض قلبی
کے متعلق میری نظر سے گزری ہیں۔ اُن میں اس بیماری کا کہیں ذکر نہیں پایا جاتا۔
اس ہے وہ کہ اس مضمون میں پوری کی جاتی ہے۔ یہ ایک عام بیماری ہے۔ قلب کے
فعل میں جتنے نقص پیدا ہو جاتے ہیں اُن کی اصل وجہ یہی ہوتی ہے۔ اس کی علامات
اور ترقی کی حالت عجیب قسم کی ہے اس لئے یہ بیماری خاص توجہ کی محتاج ہے۔ اورط
کے دہانہ پر جو ڈھکنا خود بخود کھلنے اور بند ہونے والا پایا جاتا ہے۔ جب وہ اپنا کام
اچھی طرح سے نہیں کرتا۔ تو چون اُس کے دہانے پر آتا ہے رگ جاتا۔ اور پھر لوٹ کر
بائیں بطن قلب کے اندر چلا جاتا ہے۔“

کورنگن نے اپنی تحقیقات کے دوران میں یہ بھی دیکھا۔ کہ اس میں نبض کی بھی
عجیب حالت ہو جاتی ہے۔ سرگردن اور بانڈوئل میں وہ تیزی کے ساتھ چلتی محسوس ہوتی
ہے۔ دل کی ہر ایک حرکت بھی بدلتی رہتی ہے۔ جلد کے نیچے وہ نہایت نمایاں نظر آتی
ہے۔ بعض وقت وہ اپنی پوری حرکت کے بعد یکایک بند ہو جاتی ہے۔ اس حالت کو

طبی اصطلاح میں ذوالفقہ کہتے ہیں۔ جس طرح پانی زور کے ساتھ بہتے بہتے بند ہو جاتا ہے
نبض کی حالت بھی بعینہ وہی ہوتی ہے۔ یہ اور طے کے دہان کی بیماری کے لئے ایک
مخصوص علامت ہے جو اکثر مریضوں میں دیکھی جا چکی ہے۔

یہ محقق سالہا سال تک افعال قلبی کی تحقیقات میں مصروف رہا۔ مچھلیوں اور مچگینے
وانے جانوروں کے دلوں پر بھی اُس نے بیسیوں تجربے کئے۔ اُس نے دلوں کے
میڈیکل رسلے میں قلب کی حرکتوں اور آوازوں پر ایک عمدہ مضمون لکھ کر شائع کیا تھا۔
اُس زمانے میں مطب کے محدود ہونے کی وجہ سے وہ تقریباً تمام وقت مطالعہ اور
تحقیقات میں صرف کیا کرتا۔ اُس نے انگلستان کے ڈاکٹروں کی سوانح عمریاں جو
ایک مشہور کتاب کی شکل میں ہیں پڑھیں۔ اور یہ نتیجہ اخذ کیا کہ ہم اپنے پیشین میں نکال
اور محنت شاقہ ہی سے کامیاب ہونے کی امید کر سکتے ہیں۔ نامی ڈاکٹروں کے مفروضات
برتاؤ سے ہماری اہمیت نہیں ہونی چاہئے۔

کوہنگن نے پہلے تو شفا خانہ کی فوکر پیچھوڑ دی۔ پھر حیات (بخاروں) کے
دارالطیعال اور ایک دوسرے ہسپتال کا ڈاکٹر بن گیا۔ آئرلینڈ کے کالج اطباء نے اُس کی
اعلیٰ قابلیتوں کو تسلیم کرنے سے انکار کیا اسی وجہ سے جب فیلوشپ میں اُس کا نام پیش
ہوا تو اسے منتخب نہ کیا گیا۔ مگر اُس کی تلافی بعد میں بے حد خوش اسلوبی کے ساتھ کردی
گئی کہ اُس کو مسلسل پانچ سال تک اسی کالج کا پریسیڈنٹ بنایا جاتا رہا۔ اور اُس کا مجسمہ
تراش کر کالج مذکور میں نصب کیا گیا۔

۱۸۳۳ء میں اُس نے کارائیکل میڈیکل سکول میں علمی طب پر لیکچر دینے شروع
کئے۔ اور وہ اُس کا مطب بھی پھیلنے لگا۔ ۱۸۴۰ء میں وہ کارخانجات کے شفا خانوں کا
ڈاکٹر مقرر ہوا اور اس ڈیوٹی کو چھبیس سال تک ادا کرتا رہا۔ اپنے کام کا چالچ لیتے ہی
اُس نے بخاروں کے علاج اور ماہیت پر لیکچر دینے شروع کر دیے۔ جو نہایت لمبی کے
کانوں سے سننے گئے اور ۱۸۷۰ء میں انہیں کتاب کی صورت میں شائع کر دیا گیا۔ ان
لیکچروں میں اس امر پر بہت روز دیا گیا ہے کہ ٹائیفائیڈ (محرقة اسہال) اور طاعون

(محرقر دماغی ایس بہت سافرق ہے۔)

۱۸۴۱ء میں یہ متخرفا صل کوئین یونیورسٹی ڈبلن کی سینٹ کا ممبر بنایا گیا۔ ۱۸۴۱ء میں تیس سال کے بعد وائس چانسلر مقرر ہوا۔ ۱۸۴۹ء میں اُسے ڈبلن یونیورسٹی کی طرف سے ایچ۔ ڈی سی کی انٹیری ڈگری عطا ہوئی۔ وہ قومی تعلیم کی سرکاری انجمن کا کاشنر بھی مقرر ہو گیا۔ دوسری طرف اُس کے مطب کو بے انتہا فروغ ہوا۔ سینکڑوں مریض اُس کا پاس مشورہ اور معالج کے لئے آیا کرتے جس سے اُس کی آمدنی بھی کئی سال تک نوہ پونڈ سالانہ تک رہی۔ ۱۸۶۶ء میں اُس کی قابل قدر خدمات کے صلہ میں سرکار کی طرف سے اسے نائٹ کا مستقل و موروثی خطاب عطا کیا گیا۔ اس کے بعد وہ آئر لینڈ کی طرف سے ملکہ وکٹوریہ کا مستقل طبیب بھی رہا۔

سر جان کوئین ۱۸۵۵ء سے لیکر مرتے دم تک جنرل میڈیکل کونسل کا ممبر رہا۔ اُس نے ڈاکٹری طریقہ تعلیم پر بہت گہرا اثر ڈالا۔ اُسے بہت ترقی دی اور اُس کا معیار نہایت اعلیٰ قائم کر دیا۔ فن مناظرہ میں بھی وہ استاد کامل مانا جاتا تھا۔ دوراً گفتگو میں اپنے مخالفوں کی منہسی بھی اُٹا دیا کرتا۔ جس سے وہ سخت ناراض ہو جاتا۔ بایں ہمہ اُسے عام طور پر لوگ ہر دلعزیز اور خوش مزاج آدمی کہتے تھے۔ ۱۸۶۷ء میں اُس نے پارلیمنٹ کی ممبری کے لئے کوشش کی مگر کامیابی نہ ہوئی۔ لیکن اس کے بعد ۱۸۷۰ء میں کثرت رائے سے وہ منتخب ہوا۔ اور ۱۸۷۱ء تک شہر ڈبلن کی نیابت ادا رہا۔ کوئین اگرچہ طبیعی طور پر قوی ہیکل اور صحیح المزاج آدمی تھا۔ مگر آخری چند برس اُسے نفوس کے مرض سے سخت تکلیف ہوئی۔ اور بالآخر فروری ۱۸۸۱ء میں فالج کے دو سے وہ انتقال کر گیا۔ اس محقق نے دل کی بیماریوں کی تحقیقات اور اُن کے علاج کے لئے بہت سانا م پیدا کیا تھا۔ اور وہ اپنے زمانے کا نہایت ممتاز اور ہشیار ڈاکٹر تھا۔ اُس کی تحقیقات کے نتائج اور اصول آج تک مقبول ہیں۔ اور انہیں کے مطابق عمل کیا جاتا ہے۔

(ڈاکٹر)

KNOLLEY
John Knolley

کنولی (۱۷۷۹)

جان کنولی ۱۷۷۹ء میں ضلع لنکا شائر انگلستان میں پیدا ہوا تھا۔ ابھی بہت چھوٹی عمر تھی کہ اُس کے سر سے باپ کا سایہ عاطفت اٹھ گیا۔ اُس کی ماں نہایت ہوشیار نیکوخت اور سمجھ دار عورت تھی۔ جس نے اُسے نہایت اچھی طرح سے تربیت کیا۔ جان کنولی نے کئی سال بعد اس بات کو تسلیم کیا تھا کہ اُس کی کامیابیوں کی اصلی وجہ اُس کی ماں کی ابتدائی تربیت تھی۔ لڑکپن میں اُس نے فرانسیسی زبان کو اچھی طرح حاصل کیا تھا۔ اور ایک فرانسیسی فلاسفر کی مشہور کتاب ”علم انسانی کی ابتداء“ کا اُس کے دماغ پر بہت گہرا اثر ہوا۔ ابھی اُس کی عمر میں سال کے اندر ہی تھی کہ وہ شہر گلوگلو کا پاگل خانہ دیکھنے کو گیا۔ اُسی وقت سے اسے مرض جنون کی تحقیقات کا شوق پیدا ہوا جو عمر بھر رہا۔ اٹھارہ سال کی عمر میں وہ بلیشیا سیاہ میں افسر مقرر کیا گیا اور کئی برس تک اسی عہدے پر رہا۔ ۱۸۱۵ء میں اُس نے شادی کر لی۔ اور فرانس کو چلا گیا۔ اس سے دو برس سال یعنی ۱۸۱۷ء میں ڈاکٹر بننے کے ارادہ سے وہ آؤنبراک کی یونیورسٹی میں داخل ہوا۔ وہاں اُس نے طالب علمی ہی کے زمانے میں بہت شہرت حاصل کی تھی کہ تعارف پڑھنے سے ڈاکٹر کی اس سوسائٹی کا پریسیڈنٹ بنایا گیا۔ کچھ عرصہ بعد ایم۔ ڈی کی سند حاصل کر کے اُس نے مانچسٹر میں طب کرنا شروع کر دیا۔ وہاں اس کا ڈاکٹر فوربس سے ہو گیا۔ جو بعد میں سر جان فوربس کے لقب سے ملقب ہوا۔ ۱۸۲۳ء میں کنولی شکسپیر کے مولد (جائے پیدائش) کو گیا۔ جہاں اُس نے میڈیکل رسالوں میں کئی ایک قابل قدر مضامین شائع کرائے۔ اور ایک ڈاکٹری کی علی قاموس کے لئے بھی کئی ایک مفید اور عمدہ مضامین مرتب کئے۔ یہاں پر وہ پہلے تو میونسپل کیشنری اور پھر شہر کی حکومت پر فائز ہو گیا۔ اور ایک سرکاری شفا خانہ قائم کیا اور ۱۸۳۵ء میں اُس کی بیٹی کا صدر بنا جو شکسپیر کے منبرہ کی حفاظت کے لئے مقرر ہوئی تھی +

اس کے بعد ۱۸۴۵ء میں کنولی یونیورسٹی میں علی طب کا پروفیسر مقرر کیا گیا۔

اور چار سال تک اس خدمت کو انجام دیتا رہا۔ پھر کچھ عرصہ بعد لنڈن کو اپنے مذاق کے مطابق نپاکراؤس نے وہاں سے نقل مکان کیا اور وارک میں طرح اقامت ڈالی جنون کے مسئلہ کی طرف کئی برسوں سے اُس کی توجہ مبذول تھی اُس نے اُس کے متعلق اپنے ملک سے باہر جا کر بھی تحقیقات کی تھیں۔ اور پانچ سال تک ضلع وارک کے ہسپتال کا معائنہ کرتا رہا۔ اُس نے ایک مرتبہ لنڈن یونیورسٹی کے سامنے یہ تجویز پیش کی تھی کہ ”وہ پاگل خانے میں طلباء کو مریضوں کی حالت دکھا دکھا کر مرض جنون پر لیکچر دینے کا خواہشمند ہے۔“ مگر یونیورسٹی نے اس تجویز کو مسترد کر دیا۔ اس کا نتیجہ یہ ہوا کہ جنون کی علمی اور تجربی تعلیم تیس سال کے طویل عرصہ تک بند رہی۔ ۱۸۳۳ء میں اس محقق نے جنون کی علامات پر ایک کتاب لکھی۔ جس میں پاگلوں کی اصلاح اور ان کی حفاظت کے متعلق کئی ایک مفید تجاویز پیش کیں۔ اُس نے جنون اور دیگر ذہنی طاقتوں کی شکایات میں خاص مبالغہ اتنیاء ظاہر کرنے کی کوشش کی۔ اور یہ لکھا کہ پاگلوں کو تو پاگل خانے کے اندر بند کر دیا جاتا ہے مگر اُسی قسم کے دوسرے مریض کھلے اور آزاد پھرتے رہتے ہیں۔ گتولی نے اس امر پر بہت سنج کا اظہار کیا کہ طلبہ کو پاگل خانے کے اندر جا کر جنون کی مختلف حالتوں سے کافی واقفیت حاصل کرنے کا موقع نہیں دیا جاتا۔ اور سند حاصل کرنے کے بعد اُس سے مریض کے جنون یا عدم جنون کی نسبت رائے طلب کی جاتی ہے۔ وہ لکھتا ہے کہ:-

”کچ کل کے نامی ڈاکٹر مریض کی حالت دیکھ کر بغیر اسے بند رکھنے کی ہدایت کر دیتے ہیں۔ اور عدالتوں میں جا کر بعض آدمیوں کے پاگل ہونے کی نسبت اپنی رائے ظاہر کرتے ہیں مگر اُس وقت سے پیشتر انہیں اس شخص کی حالت اور حرکات و سکنات کا کوئی مشاہدہ حاصل نہیں ہوتا۔ ایسی حالت میں کس قدر غضب ہے کہ عدالت ان کی رائے کے مطابق اپنا فیصلہ صادر کر دیتی ہے۔ حالانکہ اس قسم کی رائے ایمانداری اور حقیقت پر مبنی نہیں ہوتی۔ بعض دفعہ ایک ڈاکٹر کسی مجنون کو قید کرنے سے پہلے اُس کا معائنہ کرتا ہے۔ لیکن اُس کے پاگل پن کا تصور اُس کے

دل میں پہلے ہی سے جما ہوا ہوتا ہے۔ اس لئے مریض کی ذہنی حالت کو ہر پہلو سے معائنہ کئے بغیر اُس کے حق میں جنون کا فیصلہ دیکر بیچارے کو ناحق مصیبت میں پھنسا دیتا ہے۔

اس سبب اور جامع کتاب میں قولے ذہنی کی جبل کو تا ہیوں عقل و ادراک کی طبعی کمزوریوں اور دیگر خصوصیات کا مفصل ذکر کیا گیا ہے۔ اصل جنون اور دیگر عقلی کمزوریوں کے متعلق نہایت محققانہ بحث کی ہے۔ اس کے علاوہ پاگلوں کی نگہداشت اور ان کے علاج کی نسبت ضروری ہدایات درج کی ہیں۔ اُس زمانے کے ڈاکٹروں نے کنوئی کے خیالات سے اتفاق نہیں کیا۔ کیونکہ وہ پرانی لکیر کے فقیر اور باریز خیالات کے بچہ اسیر تھے۔ ۱۸۳۰ء میں وہ ہان ول کے پاگل خانہ کا ڈاکٹر مقرر ہوئے۔ جو انگلستان کا سب سے بڑا پاگل خانہ تھا۔ وہاں کے دیوانوں کی حالت کو نہایت غور کے ساتھ دیکھتا رہا اور بالآخر اس نتیجہ تک پہنچا کہ انہیں بند رکھنے سے بہت نقصان پہنچتا ہے۔ ہان ول کے پاگل زراعت اور دیگر مشاغل میں مصروف رکھے جاتے تھے۔ ڈاکٹر کنوئی کے بھی خیال بہت کم ڈاکٹر تھے۔ جس وقت اُس نے ہان ول کے پاگل سناں کا چارج لیا تھا۔ اُس وقت وہاں کل آٹھ سو پاگل تھے جس میں سے چالیس ایسے بھی تھے جنہیں بیڑیوں اور زنجیروں سے باندھ کر رکھا جاتا تھا۔ لیکن کنوئی نے اُسی وقت سے اُن کی یہ پابندی اٹھا کر سماہی رپورٹ میں لکھ دیا تھا کہ کوئی پاگل پانچیر نہیں ہے۔ ایسا کرنے میں اگرچہ اُسے انتظامی طور پر بہت سی دقت پیش آئی۔ مگر اس جدت سے مریضوں کو بے حد فائدہ پہنچا۔ اُن کا علاج کیا گیا اور تندرست ہو گئے۔ اُن میں سے کئی ایک باندھ رکھنے کو اپنی رسوائی اور توہین خیال کرتے تھے۔

اس فاضل محقق نے پاگل خانے اور اُس کے مریضوں کی حالت سے جو کچھ خبر بات اور نتائج حاصل کئے تھے۔ اُن کو ۱۸۴۵ء میں ڈاکٹری رسالہ لینسٹ میں شائع کر دیا گیا۔ اور ۱۸۴۸ء میں اُس نے گورنمنٹ کو پاگل خانوں کے انتظام کی طرف متوجہ کیا۔ یہ ڈاکٹر ایک مدت تک رات دن پاگلوں کی دیکھ بھال میں مصروف رہا اور اپنی

سکونت بھی پاگل خانے کے بالکل قریب رکھی۔ لیکن جب دس سال کی طویل چھان بین سے پورا اطمینان حاصل ہو گیا تو ہفتہ میں صرف دو مرتبہ جانے لگا۔ وہ اپنا بہت سا وقت پاگلوں کے درمیان گزارتا۔ اور اُن کی حالت درست کرنے کی جانب رات دن توجہ دگائے رکھتا۔ اُس کی تمام عمر اسی کام میں گزر گئی۔ پاگلوں کے ساتھ نہایت نرمی اور مہربانی کا برتاؤ رکھتا اور انہیں خوش کرنے کی کوشش کرتا۔ کیونکہ اُس کے خیال میں اُن کی حالت درست کرنے کے لئے یہ بہترین تدبیر تھی۔

گنوئی ایک جلدی عارضہ میں مبتلا ہو گیا تھا جس کی وجہ سے وہ رات کو دیر تک جاگتا اور دن کو بیشتر افسردہ خاطر رہتا۔ ۱۸۵۷ء میں اُس نے ہاؤن ول کے پاگل خانے سے اپنا تعلق قطع کر لیا۔ اُس کے دوستوں اور دوسرے لوگوں نے محسن خدمات کے صلہ میں اُسے تقریباتِ تعالیٰ اور اُس کی تصویر تیار کر کے دی۔ جسے اُس نے خوشی کیساتھ قبول کیا۔ پاگل خانہ کی نوکری سے سلکدوش ہونے کے بعد بھی وہ رفاہ عام کے کاموں سے بہت کچھ دلچسپی لیتا رہا۔ اُس نے طبقہٴ وسطیٰ (درمیانہ درجہ) کے لئے ایک پاگل خانہ قائم کرایا۔ طبیب کے لئے ذہنی امراض کے مریضوں کی حالت دیکھ کر مطالعہ کرنے کا موقع ہم پہنچا۔ اور فائز العقل آدمیوں کے لئے ایک جداگانہ پاگل خانے کی بنیاد ڈالی۔ اُس کا زیادہ تر وقت ان ایام میں مطب کے لئے وقف تھا۔ بیشتر ذہنی بیماریوں کا علاج کیا کرتا۔ اُسے خود وجع المفاصل اور درجہ کا عارضہ لاحق رہتا۔ بڑھاپے کے وقت ان امراض نے اور بھی زور پکڑا۔ رفتہ رفتہ اُس کے دماغی قوے بالکل سلب ہو گئے۔ اور وہ اُن چند کتابوں کو جن کی تالیف و تصنیف میں مصروف تھا مکمل کر سکا۔ ۱۸۵۶ء میں اُس نے پاگل پن کے علاج پر ایک معرکہ آراء کتاب شائع کی جس نے اُس کی شہرت کو چار چاند لگا دیے۔

آخر کار ۱۸۶۷ء میں اس نے نظیرِ محقق نے فالج میں مبتلا ہو کر اس جہاں سے کوچ کیا۔ اس میں کچھ شک نہیں کہ طبی دنیا میں اُس سے زیادہ مفید کام بوقابلِ قدر دریافتیں شاید ہی کسی کے نام سے منسوب کی جاسکتی ہوں۔

(ڈاکٹر)

KAYE
John Kaye

(۱۵۰) کے

جان کے جس کا لاطینی نام کیٹس تھا۔ ۱۸۵۱ء کو ناچ انگلستان میں پیدا ہوا تھا۔ سترہ سال کی عمر میں وہ گون ولی ہال کی تعلیم گاہ میں داخل ہوا۔ اُس نے یونانی کی دو مشہور ترین کتابوں کا لاطینی میں ترجمہ کر کے بہت شہرت حاصل کی۔ ۱۸۵۲ء میں آئی۔ آئی کی ڈگری پائی۔ تھوڑے عرصے کے بعد اپنے ہی کالج کا فیلو منتخب ہوا۔ اس کے دو سال بعد ایم۔ اے کا امتحان پاس کیا۔

۱۸۵۹ء میں اٹلی گیا۔ جہاں پیڈوا کی یونیورسٹی میں داخل ہوا۔ اور مونس کی نگرانی میں طب کا مطالعہ کرنے لگا۔ وہاں اُس نے وسالیس کے ساتھ ایک مکان میں رہائش اختیار کی جس نے بعد میں علم تشریح کے متعلق بہت کچھ مال حاصل کیا۔ جان کے نے ۱۸۶۱ء میں اس یونیورسٹی سے ڈاکٹری کی ڈگری حاصل کی۔ اگلے سال سے وہیں پر ارسطو طالیس کی یونانی کتابوں کی بابت لیکچر دینے شروع کئے۔ جن کے لئے وینس کے رٹسافے ایک خاص رقم معین کر رکھی تھی۔ ایک سال کے بعد اُس نے اٹلی کے تمام کتب خانوں کی سیر کی۔ اور بہت سے قلمی نسخے جمع کئے۔ جن سے اُس کا مقصد یہ تھا کہ جالینوس اور سلسوس کی تصانیف کو صحت کے ساتھ ترتیب دیکر شائع کیا جائے۔

اس کے بعد فرانس اور جرمن کی سیر کرتا ہوا انگلستان کو لوٹ گیا۔ کیمبرج یونیورسٹی میں ڈی کی ڈگری حاصل کرنے والوں میں شامل ہو گیا۔ اور وہیں طب جاری کر دیا۔ اس کے علاوہ شہرِ قزبرہ اور تارچ میں بھی وہ کامیابی سے ڈاکٹری کرتا رہا۔ رفتہ رفتہ اس کی شہرت اس قدر ترقی کر گئی کہ وہ ایڈورڈ ششم کا خاص طبیب مقرر ہو گیا۔ اس کے بعد ملکہ آرنہٹ اور ملکہ میری کا بھی یہی ڈاکٹر بنایا گیا۔ پھر ۱۸۶۵ء میں کالجِ طباء کا فیلو بنے۔ بعد اُسے دوا و عمدے اور اعزاز حاصل ہوئے۔

۱۸۶۵ء میں اُس نے ایک چھوٹی سی کتاب پیمینہ کی بیماری پر۔ جو ۱۸۶۵ء میں

شہر شہر وزیر بری کے اندر بھیل گئی تھی۔ لکھی۔ اور بعد میں اُس نے اس کتاب میں کچھ اضافہ کر کے اُسے لاطینی زبان میں شائع کیا۔ اس کتاب میں اُس نے بیماری مذکور کی مہمیت اور علامات کو نہایت صفائی کے ساتھ بیان کیا۔ وہ لکھتا ہے کہ ”یہ جوڑوں کی شدید بیماری ہے۔ اس میں بدبودار پسینہ نکلتا ہے۔ اعضاء میں سخت درد ہو جاتا ہے۔ نبض میں تیزی وغیرہ وغیرہ پسینہ کی بیماری کے بڑے بڑے علامات ہیں۔“ اسی کتاب میں اُس نے بسیار خوری (زیادہ کھانا) کے رواج کو بھی خوب اڑے پھوٹا لیا ہے۔ جو اُس کی اخلاقی برائت پر دلالت کرتا ہے۔ اس محقق کے خیالات اپنے زمانے سے بہت کچھ آگے تھے۔ اُس نے غسل کی تہ لیب کی اور سرور و غسل کرنے والوں کو بہت کچھ سزا بتا دیا۔ اور جسمانی ورزش کی بھی نہایت تاکید کی ہے۔ اُس نے لوگوں کو اس طرف نہایت دور سے توجہ دلائی۔ کہ ان کو کم از کم اپنے جسم کی اتنی احتیاط کرنے کی تو ضرورت ہے۔ جنہیں کہ وہ اسپتال بوسٹ یا موزہ کی احتیاط کیا کرتے ہیں۔ ان سب باتوں کے علاوہ اُس نے نیم کیوں اور ناشی طبیعوں پر بھی لے دے کی ہے۔

۱۷۵۵ء میں ڈاکٹر کے کلج اطباء کا پریزیڈنٹ منتخب ہوا۔ اور ۱۷۵۸ء میں اسی عہدہ پر رہا۔ اس زمانے میں اُس نے کلج کی ترقی کے لئے انتہائی جدوجہد کی اُس کی کارروائیوں کے کتابوں کی سمورت میں چھپچھپ کر کیسٹنگ کا اہتمام کیا۔ اُس کے آرائشی سامان میں خاطر خواہ اضافہ کرنے کے علاوہ اُس کا ایک خاص نشان مقرر کر دیا۔ اُس کے حقوق و مراعات کی نگہداشت کے لئے ہنریس انتظامات کئے۔ ڈاکٹر کے نے انگلستان میں جو سب سے نرالی بدعت پسندانی وہ انسانی بدن کی چیر بھڑا تھی۔ اُٹلی سے واپس آنے کے تھوڑا ہی عرصہ بعد جراحوں کے مدرسہ میں علمی نظم تشریح بھی پڑھانا شروع کیا۔ ۱۷۶۱ء میں اُس نے ملکہ آن تھ سے اس قسم کا ایک خاص حکم نافذ کرایا کہ ہر سال دو مجرموں کی نعشیں چیر بھڑا کے واسطے کلج اطباء کو ملا کریں۔ اور کلج کے تمام اراکین کو ہایت کی گئی کہ طلباء کو جسم چیر کر

دکھائے اور اُس کے مختلف حصوں پر لیکھ دئے جائیں۔ اور اس سے انکار کرنے والے کو جہان کی مزا دی جایا کرے۔ گئے نے چیر بھاڑ کے خرچ کے لئے ایک نینٹھی کھولا تھا۔ جہان کے کو عمر ہر تحصیل علم کا شوق رہا۔ کیمبرج سے چند سال اعلیٰ تعلیم حاصل کرنے کے باعث اُسے خاص اُنس پیدا ہو گیا تھا۔ اُس نے سخت عظیم الفرست اور مصروف ہونے کے باوجود گون ول ہال کو بہت کچھ ترقی اور شہرت دی جس نے اُسے کلج کے درجہ تک پہنچا دیا۔ اُس کے سرمایہ میں اضافہ کیا۔ اُس کی عمارت کو وسیع بنوایا۔ نیز بیس وظائف اور تین فیلوشپ قائم کیں ۛ

بشاہ فلپ اور ملکہ تیری کے خاص شاہی فرمان کے مطابق گئے نے ۱۵۵۸ء میں گون ول اور کیش کلج کے لئے جدید ضوابط مرتب کئے۔ دوسرے سال وہ کلج کا پرنسپل مقرر ہوا اور کیمبرج سے ایم۔ ٹی کی ڈگری یافتوں سے گزردہ بین شامل کیا گیا۔ مگر اُس نے کچھ معاوضہ یا مشاہرہ لینے سے انکار کر کے ایک نیک مثال قائم کی اور کلج کی ترقی کا باعث ہوا۔ آخری وقت تک اس خدمت کو برابر انجام دیتا رہا۔ اُس نے کلج اطباء کی پریسیڈنٹی چھوڑ کر کیمبرج کی اُس عمارت کو جو کلج کے متعلق بن رہی تھی۔ مکمل کر دیا۔ ۱۶۱۲ء اور ۱۶۱۷ء میں وہ پھر کلج آف فزیلینس کا پریسیڈنٹ مقرر ہوا۔ ڈاکٹر کے پڑا مستعد اور قابل آدمی تھا۔ وہ ہر وقت کسی نہ کسی مفید حقلہ میں لگا رہتا۔ اُس کے کئی ایک دشمن بھی پیدا ہو گئے تھے۔ وہ تین فیلوجن کو اُس نے اپنے کلج سے نکال دیا تھا۔ اُس پر دہریت اور مسیحی مذہب کی مخالفت کا الزام لگاتے تھے۔ چونکہ وہ مختلف المذہب بادشاہوں کا طبیب بھی عرصہ تک رہا اس لئے بھی اُس پر لامذہب ہونے کا خیال کیا گیا۔ ایک طرف رومن مذہب کی کئی کتابیں اُس کے پاس موجود تھیں اور دوسری طرف پروٹسٹنٹ لوگوں کا ذکر آبروریزانہ سے کرتا تھا۔ ان وجوہ سے وائس چانسلر نے ایک پینٹ کے ایلم سے اُس کی کتابوں کو جلا دیا۔ اس پر ڈاکٹر کے سخت ناراض ہوا اور مخالفین کو ان الفاظ سے یاد کیا جس کے وہ مستحق تھے ۛ

۱۵۸۱ء میں ڈاکٹر کے نے ایک کتاب برطانیہ کے کتوں کی بابت لکھی۔ جس میں نہایت عالمانہ ڈھنگ اختیار کیا گیا تھا۔ اس کتاب میں کتوں کی مختلف اقسام پر تفصیلی بحث کی گئی ہے۔ اس کو بے حد قدر کی نگاہوں سے دیکھا گیا اور بعد میں ایک نامور محقق نے اسے برطانیہ کے تذکرہ حیوانات میں شامل کر لیا۔ یہ کتاب دوسرے سال ۱۵۸۲ء میں بھی طبع کرائی گئی۔ جان کے نے جالینوس، سلسوس اور بقراط کی مشہور کتابوں کے ترجمے شائع کئے اور کئی ایک مسودے چھوڑے۔ اُس نے ”طریقہ شفا“ پر بھی ایک بسیط کتاب لکھی جس میں جالینوس اور متون طمس کے اصول و طریقہ علاج کی تقلید کی گئی۔ کہا جاتا ہے کہ اُس نے اپنے مرنے کے دن کی نسبت پہلے ہی سے پیشگوئی کی تھی۔ چنانچہ اُس نے ۲۴ جولائی ۱۵۸۳ء کو اپنی قبر آپ تیار کرائی اور ۱۳ سال کی عمر پا کر اسی مہینے کی ۲۹ تاریخ کو لندن میں انتقال کیا۔ مگر اُس کی نعش کیمبرج میں دفن کی گئی۔

(۱۷۵۱) گائی { GUY W. A. Guy } (ڈاکٹر)

ولیم آگسٹس گائی جس نے صحت عامہ کی ترقی کے لیے بے انتہا کوششیں کیں ۱۸۱۱ء کو چیچسٹر انگلستان میں پیدا ہوا تھا اُس کے آباؤ اجداد میں پشت سے ڈاکٹر کا پیشہ چلے آئے تھے۔ پہلے اُس نے کرائسٹس ہسپتال لندن میں ڈاکٹری کی تعلیم شروع کی۔ پھر پانچ سال گائی ہسپتال کی پڑھائی کی۔ اُس نے ۱۸۳۱ء میں ”وٹرنری ہسپتال“ مضمون لکھ کر لندن کی میڈیکل سوسائٹی کا اعلیٰ درجہ کا انعام حاصل کیا۔ پھر کیمبرج میں داخل ہوا۔ ہیڈ برگ (جرمنی) اور پیرس میں دو سال تک تعلیم حاصل کر کے اُس نے ۱۸۳۶ء میں ایم۔ بی کی ڈگری حاصل کی۔

ولیم گائی ۱۸۳۷ء میں کنگس کالج لندن میں جیورس پروفیسر و طب قانونی کا پروفیسر مقرر کیا گیا۔ اور چند ماہ بعد اُس کالج کے متعلقہ ہسپتال کا اسٹنٹ ڈاکٹر بن گیا۔ اُسے شمار و اعداد قائم کرنے کا بڑا شوق تھا اس لیے ایک انجن میں شامل اور ۱۸۴۳ء میں اُس کا آخری سرکاری مقرر ہو گیا۔ ۱۸۶۲ء میں شہری آبادی کی تقشیں صحت کی

کیمسٹری کے سامنے لندن کے "قانون مطالع" کے بارہ میں یہ شہادت دی کہ اہل طب کے امراض سینہ لاحق ہو جاتے ہیں۔ اس کی سب سے بڑی وجہ وہ خراب اور متعفن ہوا ہے جو بالعموم مطالع (چھاپہ خانے) کے اندر پائی جاتی ہے۔ اُس نے خود بھی شہر والوں کی صحت کو ترقی دینے کے لئے ایک انجمن قائم کی۔ جس میں وہ اپنے پرزور لیکچر اور مضامین سنا مارا۔ اور ملک و قوم کے سچے خیر خواہوں کو "حفظان صحت" کی اصلاح پر مائل کرتا رہا۔ زیادہ تر زور وہ اس پہلو پر دیتا ہے کہ رکناؤں میں ہوا۔ اور روشنی کی آمد و رفت کے لئے کوئی عمدہ انتظام ہونا چاہئے۔ بد روؤں کی تعمیر کی ضرورت اور ان بائوں کی صحت کی طرف بھی عوام کی توجہ مائل کی۔ شفا خانوں کی اموات پر مدلل بحث کی۔ اس کے علاوہ کئی اہم مباحث کی طرف حکام اور دیگر دانشوروں کو توجہ دلائی۔ اس کے بعد ۱۸۶۱ء میں وہ انجمن شمار و اعداد کا پریسیڈنٹ مقرر ہوا۔ اُس نے جتنے مضامین لکھے اور کتابیں لکھی تھیں ان کا شمار بہت زیادہ ہے اور اس مختصر میں گنجائش کی کمی ہے۔ لندن کے کالج اطباء میں اُس نے بارہویں۔ ٹوم بی اور کرون کے یادگاری لیکچر دیئے۔ اس کے بعد اُس نے ایک مشہور کتاب لکھ کر مزید شہرت حاصل کی۔ کافی کے بٹائے نام کی کفالت کرنے کو اُس کے حفظان صحت کی اصلاح اور اشاعت مدد علم طب قانونی کی ترقی وغیرہ مفید کارنامے کافی ہیں۔

(۴۵۲) گریگری جیمز { GREGORY
James Gregory } (ڈاکٹر)

جان گریگری ۱۷۲۲ء میں بمقام سکاٹ لینڈ پیدا ہوا۔ اس کا باپ جیمز گریگری ایک مشہور محقق تھا۔ دور بین کی ایجاد کا سہرا اُسی کے سر ہے۔ طب اُس کا خاندانی پیشہ تھا۔ جب جان کے باپ کا انتقال ہو گیا اُس کی عمر سات سال سے زائد نہ تھی۔ ابتدائی تعلیم شہر ایڈنبرگ میں حاصل کی۔ اور ۱۷۴۱ء کو ایڈنبرگ میں داخل ہوا۔ جہاں اُس نے مقرر و کلاں۔ سن کیئر اور روٹھر فورڈ جیسے علماء کی نگرانی میں مطالعہ کیا۔ ۱۷۵۲ء میں لندن (ہالینڈ) میں جا کر آل بی ٹس سے طبی تعلیم حاصل کی۔

ایبرڈین سے ایم۔ ڈی کی ڈگری اُسے اُس وقت ملی جب وہ اپنے ملک میں نہ تھا۔
 سفر سے واپس آیا تو فلسفہ کا پروفیسر منتخب ہوا۔ اور تین سال تک ریاضیات علم اخلاق
 اور فلسفہ طبعی پر لیکچر دیتا رہا۔ ۱۸۳۷ء میں اس اسمی سے بدیں خیال سبکدوش ہو گیا کہ
 پچھلے عرصہ تک اپنے کو طب کے مطالعہ میں مشغول و مصروف بنا سکے۔ ۱۸۳۷ء میں اُس کی
 شادی ایک بڑے رئیس کی بیٹی سے ہو گئی جو اپنے حسن و جمال اور فہم و فراست کی وجہ سے
 خاص شہرت رکھتی تھی۔ اس شادی کے بہیز میں بھی بہت سامان و متاع آتھ آتھا۔
 جب اُس نے معلوم کیا کہ ایبرڈین میں نامی گرامی ڈاکٹروں کے مقابلہ میں مطب کا فروغ
 پانا محال ہے تو وہ ۱۸۳۷ء میں لنڈن کو چلا گیا۔ کیونکہ وہاں اُس کو اپنے پرلے و توتلیا
 کی مدد سے کامیاب ہونے کی امید تھی۔ چنانچہ کئی ایک نامور اور با اثر آدمیوں سے
 اُس کا تعارف ہو گیا۔ اور بہت جلد رائل سوسائٹی کا فیلو منتخب ہوا۔ اگرچہ اس شہر
 میں کامیابی کی کامل توقع تھی۔ مگر بڑے بھائی کے فوت ہوجانے کے باعث اُسے
 ۱۸۳۷ء میں ایبرڈین کو واپس جانا پڑا۔ جہاں پہنچنے ہی وہ طب کا پروفیسر مقرر
 ہو گیا۔ اس شہر میں وہ ۱۸۴۲ء تک مطب کرتا اور لیکچر دیتا رہا۔ اسی اثناء میں اُس
 نے ایک کتاب بھی شائع کی جس میں عالم حیوانات کا انسان کی تولد اور حالت سے
 موازنہ کیا گیا ہے۔ پھر وہ ایڈنبرا میں چلا گیا۔ اور ۱۸۴۳ء میں ڈاکٹر و فخر فورڈ کے انتقال
 پر اُس کی جگہ پروفیسر منتخب ہوا۔ اسی سال میں سکاٹ لینڈ کی جانب سے وہ شاہ
 انگلستان کا طبیب خاص بنایا گیا۔ اوائل میں وہ طب علمی پر لیکچر دیتا رہا۔ پھر کئی
 کے ساتھ مل کر یہ قرار پایا کہ وہ ایک سال طب نظری اور دوسرے سال طب علمی
 کی تعلیم دیا کرے۔ اس کے لیکچر بہت عام فہم سادہ۔ اخلاق اور وقت سے معرا
 ہوا کرتے تھے۔ اور اسی میں اُن کی عام مقبولیت کا راز ہے۔ اُس نے ڈاکٹروں
 کی خدیوں اور اُن کے فرائض پر بعض قابل قدر لیکچر دئے تھے۔ جن کی وجہ
 سے اُس نے خاص شہرت حاصل کی۔ بعد میں اُن لیکچروں کو کتابی صورت میں
 شائع کر دیا گیا۔ اور وہ نہایت پسندیدگی کی نگاہوں سے دیکھے گئے۔ چنانچہ

اُن کی فروخت سے جو فائدہ ہوا۔ وہ ایک ذہین اور مفتی طالب علم کو دے دیا گیا۔
میں اُس نے ایک اور کتاب ”طب عملی کے اصول“ کے عنوان سے لکھی۔ جس کی نہایت
قدر کی گئی۔ پھر اُس نے رباب کا ڈرنٹ لڑکیوں کے لئے ”کے نام سے ایک چھوٹی سی
کتاب لکھی اور بہت ہی تھوڑے عرصہ میں اُس کے کئی ایڈیشن نکل گئے۔ اِس
نقصیف کی وجہ سے مرلے کے بعد اُس کی بہت شہرت ہوئی۔ ذیل میں اُس کا قصور
اقتباس دیا جاتا ہے:-

”بے وقوف سے شادی نہ کرنا دو سرے جانوروں کی تربیت ہو سکتی اور اُن کے
حسب مشار ہلایا جاسکتا ہے۔ مگر بے وقوف کبھی درست نہیں بن سکتا۔ وہ اپنے نکتے
جذبات اور بیہودہ خواہشات سے ہدایت پذیر ہو کر گمراہ رہتا ہے۔ وہ عقل کا دشمن ہے
اور اُس کی شکل سے اُس پر وحشت سوار ہو جاتی ہے۔ بے وقوف میں سب سے بڑا
عیب یہ ہے کہ وہ اپنی بیوی سے اُس کی حکومت (اقتدار) کی وجہ سے ہر وقت
جھگڑا رہتا ہے۔ اُس کو راہ راست پر لانا دشوار ہے۔ وہ ہر روز سخت حادثوں کا
مترکب ہوتا ہے۔ جس کی وجہ اس کے سوا کچھ نہیں کہ وہ اپنے زعم فاسدہ میں بیہ سمجھ
بیٹھتا ہے کہ میں بھی کچھ کر سکتا ہوں۔ جاہل آدمی نیک اور فادار شوہر نہیں ہو سکتا۔
وہ اپنی بیوی کی طرف سے ہمیشہ بدظن رہتا ہے۔ کیونکہ اُس کا ذاتی تجربہ صرف سختی اور
بد اخلاق عورتوں تک محدود ہوا کرتا ہے۔ اگر صاحب اولاد ہو تو اپنی بیوی اور بچوں
کو خوفناک اور مہلک امراض میں مبتلا کر دیتا ہے۔“

جان گرہجی نہایت سمجھ دار اور فیاض طبیعت شخص تھا۔ اُس کی گفتگو نہایت
موثر ہوتی۔ اُس کی شرافت۔ سادگی اور شائستگی قابلِ توصیف تھی۔ وہ اپنے شاگردوں
پر نہایت مہربانی کرتا۔ ہر وقت اور ہر ایک ممکن طریقہ سے اُن کی امداد کرنے کو تیار رہتا۔
سکاٹ لینڈ کے مشہور فلاسفر ڈیوڈ ہیوم سے اُس کی بہت گہری دوستی تھی۔ اِس کے
علاوہ دیگر مشاہیر عہد سے اُس کا تعارف تھا۔ اِس فاضل ڈاکٹر نے فروری ۱۸۷۱ء کو
لنڈن میں مبتلا ہو کر یکایک انتقال کیا۔ یہ شکایت اُسے گاہے گاہے تکلیف دہ کرتی

تھی آخر پچاس سال کی عمر پا کر اس کے حملہ سے جانبر نہ ہو سکا۔

(۲۵۳) } **گریگری جان** { GREGORY
John Gregory (ڈاکٹر)

جیمز گریگری جان گریگری اول کا بیٹا تھا۔ ۱۷۵۳ء میں بمقام ایسٹڈین اُس کی پیدائش ہوئی۔ اُس نے ابتدائی تعلیم اڈنبرا میں حاصل کی اور بعد میں خصوصاً عرصہ آکسفورڈ میں بھی پڑھتا رہا۔ اُسے اس وقت قریب لہرائی زبانوں کا بڑا شوق تھا۔ جس کی وجہ سے اُس نے لاطینی میں معقول دستگاہ بہم پہنچائی تھی۔ جیمز ایڈنبرا میں ڈاکٹری تعلیم حاصل کر رہا تھا۔ ۱۷۷۷ء میں اُس کے باپ کا انتقال ہو گیا۔ اُس نے اپنے باپ کے لیکچروں کو مکمل کرنے میں ایسی قابلیت ظاہر کی تھی کہ باپ کی اسامی اُسی کے لئے مخصوص کر دی گئی۔ ۱۷۷۸ء میں اُس نے ایم۔ ڈی کی ڈگری حاصل کی۔ اور اُس کے بعد فرانس۔ جرمنی وغیرہ میں تعلیم پاتا رہا۔ ۱۷۸۰ء میں جب اُس کی عمر تیس سال کی تھی وہ ”انسٹیٹیوٹ آف میڈیسن“ کا پروفیسر مقرر ہوا۔ دوسرے سال سے اُس نے مریضوں کی اصل حالت دکھا دکھا کر تعلیم دینی شروع کی اور اسی طریق پر وہ بیس سال تک لیکچر دیتا رہا۔ ابتداً اُس کی پریکٹس بہت محدود تھی۔ مگر جب اُس کے طلبہ تحصیل علم سے فارغ ہو کر مطب کرنے لگے تو وہ اکثر مریضوں پر اُسے ہلکا کر مشورہ کرتے۔ چند سال بعد کلین کا انتقال ہو جانے پر اُس کے مطب کو نہایت فروغ نصیب ہوا۔ اپنی عمر کے آخری حصہ میں وہ سکاٹ لینڈ کا ایک نہایت مشہور ڈاکٹر سمجھا گیا۔ اس زمانے میں اُس کا مطب بھی سب سے زیادہ رونق پذیر تھا۔

۱۷۸۶ء سے ۱۷۸۷ء تک کے درمیانی اوقات میں گریگری نے لاطینی زبان میں ”عملیات طب“ پر ایک کتاب لکھی۔ جس کی دُور دُور تک شہرت ہو گئی۔ اُسے نہ صرف برطانیہ کے ڈاکٹروں نے پسندیدگی کی نظروں سے دیکھا بلکہ تمام براعظم یورپ کے اطباء نے بھی اُس کی نہایت قدر کی اور اُسے طب کی اعلیٰ کتاب

میں شمار کرنے لگے۔ چنانچہ ایک بالکل محدود عرصہ میں اُس کے متعدد ایڈیشن نکل گئے اس کتاب کا سب سے زیادہ قابل قدر وہ حصہ ہے جس میں بیماریوں کے طریقہ علاج پر بحث کی گئی ہے رسالے میں وہ کلن کے انتقال پر اُس کا جانشین مقرر کیا گیا۔ طب عملی کی تعلیم دینا رہا اور مرتے دم تک اسی میں مصروف رہا۔ بحث و مباحثہ کے شوق کے ساتھ اُس کی خاص استعداد بھی رکھتا تھا۔ یہی وجہ تھی کہ وہ مختلف قسم کی علمی بحثوں اور جھگڑوں میں الجھ گیا جنہوں نے اُس سے پہلے بھی کئی ایک کڑوں کی زندگی برابر کر دی تھی۔ ڈاکٹر گرگری نے اسی قسم کی بحثوں پر کئی ایک کتابیں اور رسالے شائع کئے۔ ہم اس موقع پر اتنا کہے بغیر نہیں رہ سکتے کہ اگر انہیں اوقات میں وہ اپنے علم اور دلغ سے طبی تحقیقات کا کام لینا تو یقیناً بنی آدم کو اُس کی ذات اُس کے علم اور اُس کی قابلیت سے بہت فائدے پہنچتے۔

”انسائیکلو پیڈیا میری ٹانک“ آٹھویں ایڈیشن میں ڈاکٹر آئی سن اُس کے متعلق لکھتا ہے: ”گرگری کی گفتگو سے اُس کی ذہانت“ دلیری و بے باکی، اور ارادہ کی استقامت نمایاں تھی۔ وہ دوستوں سے مروت کا ہر تاؤ کرتا تھا۔ وہ نہایت فیاض طبع اور عالی حوصلہ شخص تھا۔ عوام کی واہ واہ اور تحسین و آفرین کی پروا نہ کرتا۔ بلکہ بعض دفعہ اس سے بگڑ جاتا۔ بحث میں سمجھی ہار نہ مانتا۔ بلکہ اپنے مخالفوں کو حوالہ جاتا اقتباسات اور طریقہ تفسیروں سے حیران بنا دیتا تھا۔“

گرگری اپنے لیکچروں میں عمدہ مفید اور قابل عمل باتوں پر زور دیا کرتا تھا۔ اُس کا یہ مقولہ تھا کہ ”سب سے اچھا وہ طبیب ہے جو اس بات کے اندازہ کرنے پر قادر ہے کہ میں کیا کر سکتا ہوں اور کیا نہیں کر سکتا“ اُس کے زمانے میں پیتھالوجی (علم الامراض) بہت بُری حالت میں تھی۔ اس وجہ سے وہ دوسرے ڈاکٹروں کے خیالات اور قیاسات کو قابل قدر نہ سمجھتا تھا۔ لیکن وہ بیماریوں کی تشخیص اور علامات کی بناء پر اُن کی رفتار ترقی کی نسبت صحیح اندازہ کرنے کی اعلا قابلیت رکھتا تھا۔ اور دوا کے فعل و اثر کو بھی نہایت قابل لحاظ سمجھتا۔ وہ اس بات کا

سنت مخالف تھا کہ ایک ڈاکٹر کا علاج جاری ہوا اور دوسرے سے علاج یا نسخہ تجویز کرایا جائے۔ جب کسی مریض کو افادہ ہو۔ نے کی امید نہ ہوتی تو وہ دوا تجویز کرنے کی تائید نہ کرتا۔ یہ لائق ڈاکٹر اس خیال کا بھی موید تھا کہ سوزشی امراض میں فصد کھولنا بہتر ہے۔ نیز امراض مزمنہ کے دوران کی روک تھام کے لیے پیش بندی کرنا بہت مفید ہوتا ہے۔ وہ سے نوشی کا مخالف تھا۔ لکان نہ پیدا کرنے والی ورزش اور بے فکری سے شافل ذہنی میں مصروف رہنے کا بڑا حامی تھا۔

وہ نہایت رحیمہ اور مسلسل تقریر کرتا تھا۔ اور غضب کا حافظہ رکھتا تھا۔ جب کسی مریض اور اس کے مرض کی علامات کو دیکھ لیتا تو بھولنا نہ تھا۔ مریض کے نام ہی سے اس کی بیماری کی خصوصیات بیان کر دیتا تھا۔ طلبہ کو اس سے اس قدر محبت تھی کہ وہ اس پر جہان تثار کرتے۔ کئے لئے تیار رہتے۔ اس نے اپنی شگفتہ دلی خوش مزاجی اور متلاطم طرازی سے لیکچروں کو واضح کرنے کی قابلیت سے ان کے دلوں کو اپنا سمجھا اور گریہ بنا رکھا تھا۔ وہ نہایت مستعدا مستعمل مزاج ہونے کے علاوہ انتہا درجہ کا سفاک گو بھی تھا۔ مریضوں کے ہائے داروں یا دوستوں کو اپنے مجمع خیال اور رائے سے نہایت بے تکلفی کے ساتھ مطلع کر دیتا تھا۔ اپنے ہم پیشہ معاصروں سے بھی بیحد اخلاق اور مہربانی سے پیش آتا۔ اپنی زندگی کے آخری دنوں میں وہ ایڈیٹر کے اندر نہایت آزاد رائے اور زبردست ڈاکٹر تسلیم کیا جاتا تھا۔

جیمز گرگری اکثر کہا کرتا تھا کہ ڈاکٹری میرا پیشہ ہے جس سے سلسلہ معاش وابستہ ہے مگر بعد الطبیعیات میری زندگی کی تفریح اور تہا رہے۔ شہر فدا سفر جہاں ریڑھ تلے قوائے ذہنی پر جو مضامین لکھے تھے۔ وہ گرگری اور ڈاکٹر سوارٹ کے نام سے موسوم کئے تھے۔ علم السنہ کا شوق اس کی طبیعت میں خاص طور پر ودیعت کیا گیا تھا۔ چنانچہ ۸۸ء میں اس نے اس کے متعلق ایک مدلل اور متحقق مضمون ایڈیٹر کی انجمن فلسفہ کے سامنے پڑھا تھا۔ ۹۲ء میں اس کے فلسفیانہ مضامین کا مجموعہ دو جلدوں میں شائع کیا گیا۔ جن میں آزادی اور ضرورت کے پُرانے مسائل سے

بحث کی گئی تھی۔ چونکہ وہ زیادہ تر فلسفی مباحث کی اڈھیڑوں سے دلچسپی رکھتا تھا اس لئے اُس نے ڈاکٹری کے متعلق کوئی نئی دریافت کرنے سے اپنے ملک و قوم کو فائدہ نہیں پہنچایا۔ اس کے چوتھے لڑکے جیمز نے کیمسٹری (علم کیمیاء) میں کمال درجہ کی خدمات انجام دی تھیں۔ وہ جرمنی کے مشہور فلاسفر لی بک کا دوست۔ نیز اُس کے کیمسٹری کے خدو کا مترجم اور ایڈیٹر ایونسٹن میں کیمسٹری کا استاد تھا۔ ڈاکٹر جیمز گریگوری نے اپریل ۱۸۲۱ء کو اس جہان فانی سے رحلت کی +

(۱۸۹۴) گریگوری GROVES
(Robert James Groves) (ڈاکٹر)

رابرٹ گریگوری ۱۸۲۵ء یا ۱۸۲۶ء میں پیدا ہوا تھا۔ اُس نے ابتدائی علوم سے فارغ ہو کر ڈاکٹری کا مطالعہ کرنا شروع کیا۔ اور ڈبلن کی یونیورسٹی سے ۱۸۴۸ء میں ایم۔سی۔ کی ڈگری حاصل کی۔ اس کے بعد اورائیل سکولوں میں پڑھاتا رہا۔ لندن سے براعظم یورپ کو نفل گیا۔ وہ کئی ایک مشہور میڈیکل سکولوں میں تعلیم پائی پھر ایڈنبرا میں داخل ہوا۔ اسی طرح تین سال کے عرصے تک اپنے وطن ڈبلن (آئرلینڈ) سے باہر پھرتا رہا۔ اُسے زبانوں کی تفصیل میں خاص مہاجل تھا۔ ایک فوڈسٹریا میں اُس کا پورا راباداری کھو گیا تو اُسے جرمن زبان میں پوری مہارت رکھنے کی وجہ سے پولیس نے جرمن جاسوس سمجھ کر گرفتار کر لیا۔ اور دس روز تک قید رکھا۔ ۱۸۴۸ء میں گریگوری ڈبلن کو واپس آگیا اور آتے ہی بہت کچھ نام اور عزت حاصل کر لی۔ اُس سال وہ ہیچہ ہسپتال کا ڈاکٹر بنایا گیا۔ چند حیرتوں ہاں ملک سے الگ کر اپنے شہر میں ایک میڈیکل سکول کھولا۔ ان ایام میں مریضوں کی حالت دیکھ کر علامات معلوم کرنے کی کوشش نہ کی جاتی تھی۔ ایڈنبرا کے ڈاکٹروں کا طریقہ تعلیم بھی گریگوری کو پسند نہ آیا۔ اُس زمانے میں طلباء کو بطور خود تحقیقات کرنے کی ہدایت نہ کی جاتی تھی۔ اور انہیں اُس کی خاص تربیت ہوتی تھی۔ انہیں مرض کی علامات اور علاج عملی طور پر سکھایا جاتا تھا۔ اور بیماروں کے علاج میں بھی اُن سے مدد لی جاتی تھی۔ وہ صرف کتابوں کو

پڑھ کر وگرایاں چل کر لیتے تھے۔ اس فاضل محقق نے میتھ ہسپتال میں ابتدائی لیکچر دیتے ہوئے کہا۔ ”موجودہ حالت میں تجربہ بہت سی جانیں ضائع کئے بغیر حاصل نہیں ہو سکتا۔ اس بات کو پوشیدہ رکھنے کی کوئی ضرورت نہیں ہے کہ ہر سال بیسیوں جانیں اسی جمالت اور نا تجربہ کاری کی بھینٹ چڑھ جاتی ہیں۔ جو بالعموم طبقہ غراء کی تعداد کو کم کرتی ہیں۔ مگر اس کا تدارک بہت محال نظر آتا۔ گریوز نے ان خرابیوں کو محسوس کرتے ہوئے ”مردجہ طریقوں کو نظر انداز کر دیا اور اپنا انوکھا ڈھنگ اختیار کیا۔ اُس نے ادھر کی جماعت کے چند ہشیار لڑکوں کو چند مریضوں کے علاج اور اُن کی نگہداشت پر مقرر کر دیا۔ اور انہیں یہ ہدایت کی کہ مختلف امراض کو ابتدائی اور موجودہ حالت کو مشاہدہ کے بعد قلمبند کر دے پھر اُن بیماروں کو خود دیکھا۔ اور طلباء نے جو کچھ اُن کے مرض کی وجہ اور علامات کے متعلق لکھا تھا۔ اُسے اپنے مشاہدہ کے ساتھ ملا کر جہاں غلطی نظر آئی اُسے اُن کے ذہن نشین کر دیا۔ اُس کا تعلیم میں ہمیشہ یہی دستور رہا۔ وہ لیکچر روم میں تشخیص مرض کی رفتار۔ اُس کے بعد کے رخ اور علاج پر بحث کرتا۔ ایک طالب علم ایک بیمار کو دیکھ کر نسخہ لکھتا۔ پھر استاد اُسے دیکھتا اور جہاں غلطی پائی جاتی اُس کی اصلاح کر دیتا۔ گریوز نے اپنے شفا خانہ میں لڑکوں کو سکھانے کا یہی طریقہ پسند کیا تھا۔ اور اس سے طلباء کو بے حد فائدہ پہنچا۔

جس طرح اور نئی باتوں کی ابتداء مخالفت ہو کرتی ہے۔ اُسی طرح اس محقق کے مذکورہ بالا طرز عمل کی بھی نہایت سختی کے ساتھ مخالفت ہوئی۔ دوسرے ڈاکٹروں نے کھلیوں میں اڑایا اور آوازے کسے۔ لیکن وہ اپنے فن کا کامل اُستاد اور طبع اللہ اس پر سیکر تقریر کرنے والا تھا وہ اپنی موثر تقریر سے سننے والوں کی توجہ کو اپنی طرف کھینچ لیتا۔ اور اپنے مطالب کو اُن کے دلوں پر خوب نقش کر دیتا۔

اس کے بعد ڈاکٹر گریوز کو ”ٹین کلج آف فزیشن“ اور ”نگلس کلج کا فیلو منتخب ہوا۔ پھر وہ ”انسٹی ٹیوٹ آف میڈیسن“ (مدرسہ طبیب) کا پروفیسر بنایا گیا۔ اس عہدہ

کا چارج لیتے ہی اُس نے فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) کو رواج دیا۔ ۱۸۲۶ء سے ۱۸۲۸ء تک کے انشائی زمانے میں اُس نے ڈبلن کے مشہور میڈیکل رسالے میں فزیالوجی کے متعلق کئی ایک مفید مضامین شائع کرائے۔ جن کے عنوان ”مخصوصیات“، ”الغلق ہستی“، ”مزاج و اشتہا“، ”قوت لمس“ وغیرہ تھے۔ مگر مصنف ہونے کی حیثیت سے جس قدر شہرت اُسے نصیب ہوئی ہے۔ وہ اُس معرکہ الآراء الضیف کی بدولت ہے جو اُس نے ۱۸۲۳ء میں طب علی کے متعلق لکھی۔ اس کتاب کی بہت کچھ قدر کی گئی اور کئی ایک غیر زبانوں میں بھی اس کے ترجمے ہوئے ۱۸۲۳ء و ۱۸۲۴ء میں وہ آئرش کالج آف فزیشن کا پریسیڈنٹ مقرر ہوا۔ اور ۱۸۲۹ء میں رائل سوسائٹی لندن کا فیلو بنایا گیا۔ اُس کے تجربات کا یہ نتیجہ تھا کہ عرقہ اسمالی اور عرقہ دماغی دو مختلف بخار نہیں ہوتے۔ اُس کا ایک یہ بھی قول ہے کہ مریض کا فصد کھولنے یا خوراک نہ دینے کا طریقہ علاج معقول نہیں ہے۔ بخلاف اس کے اُس نے اس امر پر زور دیا ہے کہ مریضوں کو عمدہ اغذیہ اور حرکات دیکر تقویت دینی چاہئے۔

گرہیز نے اپنے درسی لیکچروں میں اسباب ہیضہ اور اُس کی تاریخ و ابتداء سے بحث کی ہے۔ اُس نے سر توڑ کوششوں سے جا بجا مشاہدات کا خاص انتظام کیا۔ حال میں جو بین الاقوام سائنسی کانگریس قائم ہوئی ہے وہ ایک حد تک اسی کی مساعی جمیلہ کی مشکور ہے۔ اگر اُس کی زندگی چندے اور وفا کرتی۔ تو وہ بہت سے اچھے کام انجام دیتا۔ وہ اپنے مکائدہ (شاگردوں) سے جو دنیا کے تقریباً تمام حصوں میں پھیلے ہوئے تھے۔ برابر خط و کتابت جاری رکھتا۔ ڈاکٹری مباحث کے علاوہ اور کئی قسم کے علمی مضامین رسالوں اور اخباروں میں لکھا کرتا۔ ایک دفعہ کسی شخص کا جو مریض تھا علمی و ادبی کام خود کیا اور اُس کے تاجران کو احتیاج سے بچایا۔ بالآخر اُس نے جگر کے ایک مرض میں مبتلا ہو کر مارچ ۱۸۵۳ء میں انتقال کیا۔ ڈاکٹر سٹوکس نے جوگزبیر کا شاگرد تھا۔ اُس کی نسبت یہ الفاظ قلمبند کئے ہیں قدرت اُس پر بہت مہربان تھی۔ وہ دراز قامت اور وجہ آدمی تھا۔ گفتگو میں

اُس کا کوئی مقابلہ نہ کر سکتا تھا۔ اُس کے معاہدات مختلف النوع اور وسیع و وسیع تھے۔ وہ
 باؤں باتوں میں دوسروں کی غلط فہمی کی ایسے ڈھنگ میں فصیح کر دیتا کہ انہیں
 ناگوار بھی نہ ہوتا۔ وہ بڑا بامروت اور نیک دل آدمی تھا۔ اگر کوئی اُس کے اوپر بڑا سا
 احسان بھی کرتا تو بے حد شکر گزار ہوتا۔ وہ رہنمائی کا شیدا تھا۔ اور اُن لوگوں
 ملنے کا روادار نہ تھا جو بیچ کو جھوٹ میں مخلوط کر دینے کے عادی ہیں۔ وہ انتہا درجہ
 کا ظریف مزاج اور خوش مزاج تھا۔ حاضر جوابی میں بعض اوقات دل شکن باتیں بھی
 کہہ دیتا تھا۔

(۲۵۵) گل GULL
 Sir William Withey Gull (ڈاکٹر)

ولیم گل ۳۱۔ دسمبر ۱۸۱۶ء کو تھورپ لی سوگن ضلع سٹیکس (انگلستان) میں پیدا
 ہوا تھا۔ ابتدائی تعلیم ریخ کے طور پر پائی اور بعد میں گائی ہسپتال لندن میں ڈاکٹری
 سیکھنے لگا۔ اس ہسپتال سے ولیم کو کچھ ایسا افس ہو گیا کہ وہ پندرہ برس تک اُس
 کے اندر یا اُس کے قریب میں رہا۔ ۱۸۴۲ء سے اُس نے لندن یونیورسٹی کی طرف سے
 ایم بی کی ڈگری حاصل کی۔ اور پانچ برس بعد اُسے پروفیسر سے ایم ڈی کی سند بھی
 پائی۔ اسی سال وہ کالج اطباء کا فیاض منتخب ہوا۔ دوسرے سال تعلیم گاہ شاہی میں
 پروفیسر آف فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) مقرر ہوا۔ اور کامل دو برس تک اس
 عہدے کے فرائض انجام دیتا رہا۔

ایم ڈی کی ڈگری لینے کے بعد ڈاکٹر گل گائی ہسپتال کے طالبہ کی تعلیمی امداد
 کے لئے مقرر ہو گیا۔ اُن کا میڈیکل اتالیق معین ہوا ۱۸۴۲ء میں اُس نے علم طبیعی
 پر لیکچر دینے شروع کئے۔ اس کے بعد ۱۸۴۶ء میں گائی کے میڈیکل سکول میں تشریف
 نسبتی اور فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) کا پروفیسر منتخب ہوا ۱۸۴۳ء میں وہ اُس
 زنانہ پاگل خانہ کا سپرنٹنڈنٹ بنایا گیا جو میں پاگل عورتوں کے واسطے مخصوص تھا
 اس لئے اُسے پاگل خانے کے پاس سکونت اختیار کرنی پڑی۔ اور ڈاکٹر کنولی کا تعلق

بھی حاصل ہوا۔ جو پاگلوں کے طریقہ علاج اور پاگل خانوں کی اصلاح کے لئے نہایت مشہور شخص تھا۔ گل نے اُس سے پاگلوں کے علاج کا طریقہ سیکھا۔ اور اُسے پاگل عورتوں پر ایسی کامیابی کے ساتھ آزمایا کہ بالآخر سب پاگل عورتیں اچھی ہو کر اپنے اپنے گھروں کو چلی گئیں۔ اسی اشارہ میں وہ کافی ہسپتال کا معاون ڈاکٹر مقرر ہوا۔ اور رفتہ رفتہ وہاں کا انچارج ڈاکٹر بن گیا۔ اس ہسپتال میں اُس نے پڑھانے کا ایک فرالا ڈھنگ اختیار کیا۔ یعنی طلباء کو مرثیوں کی جملی حالت دکھا کر تشخیص علامات اور طریقہ علاج سکھاتا تھا۔ اور اسی وجہ سے اُس نے کچھ نام بھی پیدا کیا۔ ۱۸۵۶ء میں وہ ایکس ڈاکٹر کی معاونت میں علم الادویہ کی تعلیم دینے لگا۔ اور ۱۸۶۶ء تک اسی میں مصروف رہا۔ اس کے بعد وہ پروفیسری سے دست بردار ہو گیا۔ کیونکہ اُس کی پیش ہمت بڑھ گئی تھی۔ لیکن تاہم ضروری معاملات میں اُس سے مشورہ ضرور کیا جاتا تھا۔ اور اس فرض کو بھی وہ دیر تک ادا کرتا رہا۔

گل کی صداقت اور غیر معمولی دانائی کی بہت جلد قدر ہوئی اور اُس کے مطب کو اتنا فروغ ہوا کہ نئی باتوں کے دریافت کرنے کی بالکل فرصت نہ ملی۔ جس سے میڈیکل سائنس (فن طب) اُس کے طبی اکتشافات سے محروم ہو گیا۔ مگر بایں ہمہ جو کچھ بھی اُس نے لکھا بہت کچھ قابل قدر ہے اور غور و فکر کرنے والوں کو اُس میں مستقل فائدہ کا سامان مل سکتا ہے۔ اُس نے تقوہ پر ۱۸۶۹ء میں گھسٹنی بیکچر تحریر کئے۔ عراق اور دیہات و باغ پر متعدد مضامین لکھے۔ رینیٹس کے نظام طب پر بھی لکھے اور جہ کے مطابق مرتب کئے۔ کافی ہسپتال کی سنین ۵۶ و ۵۷ و ۵۸ اور ۱۸۶۱ء کی رپورٹوں میں نصف جسم کے فالج پر نہایت عالمانہ مضامین شائع کئے۔ اس کے علاوہ عصبی، جوع الکلب اور جلی جنون کے متعلق محققانہ بحثیں، کلینکل سوسائٹی کی کارروائیوں کی کتاب میں لکھیں۔ اُس نے ڈاکٹر تیلی کی شمولیت میں کالج اطباء کے لئے ہیضہ کے متعلق جو یہ پورٹ لکھی۔ اور ڈاکٹر شلن کی شرکت میں شریانی عروق شعریہ (خون کی بال جیسی باریک رگوں) کی ابتری پر جو مضمون مرتب کیا۔ اُن کو نہایت قدر کی نگاہوں سے

دیکھا جاتا ہے۔ جو لوگ ان مسائل سے کماحقہ واقفیت حاصل کرنا چاہتے ہیں ان کو ان مضامین کا مطالعہ کرنا ضروری ہے۔

۱۸۶۱ء میں ڈاکٹر گل نے ہنٹیرین سوسائٹی کے سامنے ایک بڑا فصیح لیکچر دیا۔ جس میں اس امر کی معقولیت کو پایہ ثبوت تک پہنچایا کہ "خاص قسم کے امراض کا خصوصی علم حاصل کرنا ضروری ہے۔" ۱۸۶۸ء میں برٹش ایسوسی ایشن کے سامنے اُس نے علم الادویہ کے اُس تعلق پر۔ جو اُسے مرض کی حالت کے ساتھ ہے۔ نہایت فاضلانہ تقریر کی۔ فریڈاکٹری میں ترقی کرنے کے ساتھ ساتھ علمی دنیا میں اُس کی عزت و شہرت بھی بڑھتی گئی۔ وہ یونیورسٹی کی سینٹ کا ممبر بن گیا۔ اس کے بعد ۱۸۵۹ء سے ۱۸۶۱ء تک کلچر اٹھارہ ماہ کا سب مقفہ ہوا۔ پھر ۱۸۶۲ء و ۱۸۶۳ء میں بھی اسی عہدہ پر مامور رہا۔ ۱۸۶۲ء و ۱۸۶۳ء میں کلچر مذکور کا مشیر بنایا گیا۔ اُس کو آکسفورڈ کی یونیورسٹی سے ایک خاص علمی ڈگری عطا ہوئی۔ اور اس سے دوسرے سال رائل سوسائٹی نے اُسے اپنا فیلو انتخاب کیا۔ ۱۸۶۸ء میں کیمبرج یونیورسٹی اور ۱۸۸۲ء میں ایڈنبرا یونیورسٹی سے ایل ایل ڈی کی سند حاصل کی۔ اس کے بعد ۱۸۶۳ء میں وہ "جنرل میڈیکل کونسل" کا شاہی رکن مقرر ہوا اور اسی منصب پر ۱۸۸۳ء تک بحال رہا۔ ۱۸۶۳ء کو ولیم ہارڈ کی علامات کے زمانے میں وہ بھی معالج رہا تھا جس کے صلیہ میں دوسرے سال اُسے ماسٹرٹ کا موروثی خطاب عطا کیا گیا۔ اور ملکہ معظّمہ حرمہ کا خاص ڈاکٹر مقرر ہوا۔

شراب خواری کے اسباب کی تفتیش کے لئے ۱۸۶۷ء میں جو خاص کمیٹی مقرر ہوئی تھی۔ اُس کے سامنے سر ولیم گل نے یہ شہادت دی تھی کہ الکحل (شراب) دوائی اعتبار سے ایک گھٹیا درجہ کی چیز ہے۔ یہ صرف اس وجہ سے کارآمد ہے کہ نظام اعصاب پر تخفیف درود وغیرہ کے متعلق اس کا اثر نمایاں ہوتا ہے۔ مگر کوئی تحریکی اثر نہیں پڑتا۔ ہر روز سینکڑوں آدمی اسی شراب کے ترہیلے اثر سے ہلاک ہوتے ہیں۔ مگر افسوس کہ شراب پینے والے اس کے قاتل اثر سے بے خبر ہیں۔ اُس نے آہستہ آہستہ تمک شرب کے متعلق رائے دی۔ وہ کہتا ہے کہ زہر ہلکی مقدار میں کھانا مفید نہیں ہے۔ اگر اس زہر

کے خوفناک اثر سے بچنا چاہتے ہو تو شراب کو فوراً چھوڑ دو۔ وہ اپنی نسبت بیان کرتا ہے کہ جب میں کثرت کار سے تھک جاتا ہوں تو کوشش کھالتا ہوں۔ شراب کو بالکل نہیں چھوڑتا۔ وہ دماغی کام کے لئے شراب کو مُضر خیال کرتا تھا۔ زندہ جانوروں کی چیر بچھاڑ اور اُن پر تجربے کرنے کا حامی تھا۔ اور اسے حیوان اور انسان دونوں کے لئے ایک مفید فعل سمجھتا تھا۔ اُس کا قول تھا کہ بظاہر جانوروں کو دکھ دینا اچھا نہیں معلوم ہوتا۔ مگر اُس سے بھی زیادہ یہ مذموم امر ہے کہ لاعلمی اور جہالت کی وجہ سے ہزار ہا انسانوں اور حیوانوں کو اُن امراض کے حوالے کر دیا جائے۔ جن کی روک تھام انسانی تدبیر سے ہو سکتی ہے۔ اُن لوگوں پر افسوس ہے جو اسے غلط فہمی سے بیرحمی خیال کرتے ہوئے۔ اس مفید علم کی ترقی کے راستے میں رکاوٹیں پیدا کرتے ہیں۔

(۴۵۹) لارنس { LAWRENCE
Sir William Lawrence } (ڈاکٹر)

ولیم لارنس جولائی ۱۷۸۳ء کو بمقام سرجن سنٹر۔ انگلستان میں پیدا ہوا تھا۔ اُس کا باپ برسوں تک سرجن رہا۔ گلوستر میں ابتدائی تعلیم حاصل کر کے ۱۷۹۹ء میں مشہور زمانہ ڈاکٹر برنٹی کا شاگرد بنا۔ اور اسی کی خدمت میں رہنے لگا۔ تین سال کے بعد برنٹی نے اُسے اپنا معاون مقرر کیا۔ جب وہ طلبہ کو لیکچر دیتا۔ تو یہ چیر بچھاڑ کے تجربے دکھاتا۔ بارہ برس کا طویل عرصہ اسی حالت میں گزرا۔ ۱۸۰۷ء میں وہ لین کے کلج جراحاں کا ممبر بنایا گیا۔ اور ۱۸۱۳ء میں بارتھولومیو ہسپتال میں سسٹم سرجن مقرر ہوا۔ اسی برس وہ رائل سوسائٹی کا فیلو بھی انتخاب کیا گیا۔

۱۸۱۷ء کو اُس نے پروفیسر مرے متوطن آپسالاہ کی مشہور و مفید لاطینی کتاب کا انگریزی زبان میں ترجمہ کیا۔ اس بے نظیر تصنیف میں نظام شریانی کا مفصل اور واضح ذکر ہے۔ اس کے بعد ۱۸۱۷ء میں اُس نے ایک انعامی مضمون علاج نفع پر لکھ کر کلج جراحاں کا انعام حاصل کیا۔ جو شائع ہوتے ہی ہاتھوں ہاتھ فروخت ہو گیا۔ اُس کی اس قدر قدر کی گئی کہ تھوڑے ہی عرصے میں کئی بار چھپ اور یک گیا۔

علاوہ انہیں لارنس نے فنِ جراحی اور تشریح کے متعلق متعدد مضامین لکھے۔ جن میں کئی ایک اڈنبرا کے طبی رسالے میں بھی شائع ہوئے۔ اُس نے اخراج سنگ شاذہ پتھری لکھنے کے متعلق تحقیقات کی اور اس امر پر نہایت وثوق ظاہر کیا کہ ”چاقو سے چیر کر پتھری نکالنا بہترین طریقہ ہے“ ۱۸۱۲ء میں وہ مورفیلڈس میں ”شفا خانہ علاج چشم“ میں سرچون مقرر ہوا۔ اور دوسرے برس برائے بڈول اور بٹھلم کے شاہی شفا خانوں کا محاسب مقرر ہوا۔ ۱۸۱۵ء میں وہ لندن کے ”کلج جراحاں“ میں تشریح اور فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) کا پروفیسر انتخاب کیا گیا۔

ڈاکٹر ایرنٹی نے ۱۸۱۶ء میں سنٹر کے ”نظریہ حیات“ کی توضیح کی لارنس نے اپنے لیکچروں میں اُس کے خلاف رائے دی۔ اور اُس میں اس قسم کے خیالات ظاہر کئے جو ان خیالات کے نقیض تھے۔ جو جان کو گوشت اور پوست کے ڈھانچے سے بالکل الگ قرار دیتے ہیں۔ اُس پر ایرنٹی نے اپنے فزیالوجی کے لیکچروں میں جواب دیا۔ دوسرے سال ۱۸۱۸ء میں اول الذکر نے آخر الذکر کی تردید ایسے مخالفانہ انداز سے کی کہ استاد اور شاگرد کے درمیان عداوت و عناد کا بیج بویا گیا۔ ۱۸۱۶ء میں نسبتی تشریح اور فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) کی تمہید میں لارنس کے لیکچر شائع ہوئے اور اُس کے بعد ۱۸۱۹ء میں فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) اور آلوچی (علم الحیوانات) اور انسان کی طبیعی تاریخ پر اُس کے لیکچروں کا مجموعہ طبع کرایا گیا۔ ڈاکٹر ایرنٹی نے اپنے لیکچر گاہ میں اُس پر بعض الزام لگائے کہ ”لارنس اُس عہدہ کی جس پر اُسے ”کلج جراحاں“ نے مقرر کیا ہے۔ تو وہیں کر رہا ہے۔ کیونکہ وہ ایسے خیالات کی ترویج میں کوشش کرتا ہے۔ جس سے ملک کے قوم کو سخت قسم کے نقصانات پہنچنے کا اندیشہ ہے۔ وہ اُن قیود و قواعد کو توڑنے کے درپے ہے۔ جن پر بنی آدم کی فلاح موقوف ہے۔ لیکن لارنس نے بے حد بے باکی اور ہمتیاری سے ان الزامات کی تردید کی اور نہایت سرگرمی کے ساتھ اپنے خیالات کی حمایت کرتا رہا۔ و تحقیقت وہ اس قسم کی مباحث میں اپنے پیشرو اطباء سے اور علم الحیوۃ کے روشن خیال علماء سے علحدہ رہتا

پر نہ چلتا تھا۔ عام لوگوں نے اُسے ناحق بدعتی قرار دیا۔ اُس کے دامن خیالات کی
 ۱۸۲۰ء میں ایک رسالہ کے اندر خوب دھجیاں اڑائی گئیں۔ بلکہ رفتہ رفتہ اس علمی بحث
 پر مذہبی رنگ چڑھا دیا گیا اور اُس کو اتحاد (بے دینی) کا فتویٰ دے دیا گیا۔ بالآخر
 اُسے بڑا بڑا دل اور بچلم کے شفا خانوں سے مستعفی ہونے کے لئے مجبور کیا گیا۔ مگر اُس
 نے استعفاء دینے کی بجائے۔ ان خیالات سے توبہ کی اور اپنی کتاب ”انسان کی طبعی
 تاریخ“ خرید کر امریکہ بھیج دی۔ کیونکہ وہاں اُس کی اشاعت معیوب و ممنوع نہ تھی۔
 لارنس اور برتھی کے باہمی تنازع میں اُن کے ماتحت و ملاح لوگ بھی طفرہ دارانہ
 حیثیت سے شامل ہو گئے تھے۔ جس کے باعث ایک نیامیدیکل سکول کھولا گیا جہاں
 وہ اور اُس کے ہجیال تعلیم دیتے رہے۔ ۱۸۳۸ء میں لارنس بارہتھولمیوس ہسپتال لندن میں
 ابرتھی کی جگہ جراحی پڑھانے کو مقرر ہوا۔ ”شفاخانہ امراض چشم“ میں دیر تک رہنے کی وجہ
 سے اُسے آنکھوں کی بیماریوں میں نہایت ماہر سمجھا جاتا تھا۔ اُس نے ۱۸۳۳ء میں آنکھوں
 کے امراض زہری (آنشکی) و سوزاکی امراض چشم پر ۱۸۳۳ء میں آنکھوں کے
 معمولی عوارض پر ایک عمدہ کتاب لکھی۔ ۱۸۳۶ء میں اُس نے جراحی کے متعلق اپنے
 لیکچروں کا مجموعہ شائع کیا۔ جو بے حد قدر کی نگاہوں سے دیکھا گیا۔ اس کے علاوہ اور
 بھی بہت سے چھوٹے چھوٹے مضامین اور کتابیں شائع کیں۔ جن کا تذکرہ عدم غالی
 کی وجہ سے قلم انداز کیا جاتا ہے۔

سرنجمن برلوسی ولیم لارنس کے شاگرد تھے۔ انہوں نے اپنے استاد کی نسبت
 ایام طالب علمی میں لکھا تھا کہ: ”اُس کے معلومات کا ذخیرہ بہت بڑا ہے۔ وہ بے حد
 محنتی ہے۔ اُس کے قلم سے آخزہ نہایت اعلیٰ درجہ کے ہیں۔ اس سے کچھ عرصہ بعد
 سرنجمن مدوح نے یہ بھی لکھا کہ: ”لارنس گفتگو میں بہت ہشیار ہے۔ اپنے مافی الضمیر
 (دل کی بات) کو تشبیہات کے ذریعہ سے خوب واضح کرتا ہے۔ کبھی کبھی دوسروں
 کی باتوں کو منسی میں اُٹاتا ہے۔ اُس کی عام تقریریں بے حد متانت کو لئے ہوئے
 ہوتی ہیں اُسے زبان پر انتہائی عبور حاصل ہے۔ اور اُس سے کام لینا بھی اسی حصہ

اُس کی طرز تحریر سلاست - اور دلچسپی کی وجہ سے نظیر نہیں رکھتی۔ اُس میں کسی قسم کی صنفیت اور بناوٹ کی جھلک نظر نہیں آتی۔ وہ اپنے پیشہ کا یکساں استاد ہے۔ اور یہ سب ایسی بدیہی باتیں جن میں کسی کو شک نہیں ہو سکتا۔

”کالج جراحاں“ لندن کے اندرونی انتظام و اصلاح کے متعلق جو شور و غل اُنہیں نے مچایا تھا۔ اُس میں لارنس بھی اُس کا ہمنوا (ہم آواز) بن گیا۔ اور اُس کے پُرانے دُعا نیچے کے خلاف نہایت سختی کے ساتھ نکتہ چینی کی۔ جس کا خاتمہ کالج کے ارباب حل و عقد کی طرف سے یوں کر دیا گیا کہ اُسے بھی انتظامی کمیٹی کا ممبر بنا لیا گیا۔ اُس نذیر نے یہاں تک اشر و کھایا کہ وہ قدیم ہتھیالوں کو بھی بُرا بھلا کہنے لگا۔ اور بقیہ عمر میں وہ اسی اصول کی پابندی کرتا رہا۔

لارنس دو دفعہ ”کالج جراحاں“ کا پریسیڈنٹ منتخب ہوا۔ اُس نے ہنٹری باؤگھ میں بیکچر دیا۔ جس کے دوران میں نہ صرف انتظامی کمیٹی کی کارروائی کو حق بجانب قرار دیا بلکہ اُس کی طرح سرائی بھی کی۔ مگر یہ تقریر اُس کی اعلیٰ فصاحت و بلاغت کا نمونہ اور اُس کی بہترین قابلیت کا معیار ثابت ہوئی۔

۱۸۶۵ء میں اُس کی قوت جسمانی صلب ہونے لگی۔ اور نصف جسم کے فالج کے دوسرے دورہ نے جو ”کالج کونسل ہال“ میں واقع ہوا تھا اُسے بہت کچھ حال کر دیا۔ مگر آخر دم تک ہوش و حواس میں فرق نہ آیا۔ وہ اپنی زندگی میں ملکہ عظم کا فائدہ سرجن ہوا اور دیر تک رہا۔ پھر سارجنٹ سرجن ہو گیا۔ وفات سے تین ماہ پیشتر اُسے نائٹ کا مستقل خطاب عطا ہوا تھا۔ لارنس بڑا مستعد باہمت اور جِسٹ چالاک آدمی تھا۔ بیان کیا جاتا ہے کہ وہ اپنے وعدہ کا بڑا پابند تھا۔ مرتے دم تک اُس کی توانائی قائم رہی۔ اور چلتا پھرتا دنیا سے رخصت ہو گیا۔ یہ فاضل ڈاکٹر عقلی خوبیوں کے لحاظ سے بہت بڑے رتبہ کا انسان تھا۔ اُس کی قابلیتیں اعلیٰ درجہ کی تھیں۔ طرز تحریر بہت مدلل۔ واضح اور عام فہم تھی۔ بولنے میں وہ اپنا ثانی نہ رکھتا تھا۔ جراحی اعمال میں اس کے کام کی صفائی شہرہ آفاق تھی۔ وہ اپنے عزیزوں اور دوستوں

سے ہمیشہ مروت اور مہربانی کا سلوک کرتا تھا۔ اُس کا مطب نہایت وسیع تھا اور وہ ہر قسم کے سہل و دشوار امراض کے علاج کے لئے ہر وقت تیار رہتا تھا۔

(۴۵۷) لچلاج (حکیم)

خلیفہ منصور عباسی کا شاہی طبیب تھا اور نہایت حاذق و تجربہ کار۔ وہ اخیر فوت میں خلیفہ منصور کے سفر حج میں اُس کے ساتھ تھا۔ ایک دن کسی دوست سے حالت سرور میں پیشینگوئی کی کہ خلیفہ جس قدر بوڑھا ہوتا جاتا ہے مزاج کی گرمی اس میں خشکی بڑھ رہی ہے۔ مزید برآں اُس نے اب حج کے لئے سرمنڈایا ہے اور اُس پر خوشبو لگا یا کرتا ہے۔ اگر یہی حالت چند روز قائم رہی اور وہ میری فمائش کو نہ مانا تو راستہ ہی میں اُسے اس طرح کا مرض لاحق ہوگا کہ مکہ مکرمہ تک شاید ہی زندہ پہنچے۔ چنانچہ اُس کی یہ بات بالکل سچ نکل۔ منصور مقام فید میں خشکی و ماغ کا شکار ہوا اور مکہ مکرمہ پہنچتے ہی فوت ہو گیا۔

(۴۵۸) لیسٹر { LISTER
Sir Joseph Lister } (ڈاکٹر)

لارڈ (سر جوزف) لیسٹر ۱۸۲۵ء میں پیدا ہوا تھا۔ اُس نے ۱۸۴۷ء میں لندن کی یونیورسٹی سے بی۔ اے کی ڈگری حاصل کی۔ اور پھر اُسی کے شعبہ طب میں داخل ہو گیا۔ اس کے بعد ۱۸۵۱ء میں ایم۔ بی کی ڈگری پائی۔ اس ڈگری کے اولین امتحان میں "تشریح" اور "علم النبات" کے متعلق اعلیٰ ہمارت رکھنے کی وجہ سے۔ اور جراحی کے آخری امتحان میں بہتر ثوابت ہونے کے باعث اُسے وظیفہ اور طلائی تمغے عطا کئے گئے۔ اسی سال میں وہ شاہی کلج اطباء کا فیلو بنایا گیا اور ۱۸۵۵ء میں اُس نے ایڈمبرا یونیورسٹی سے بھی ڈاکٹری کی ڈگری حاصل کی۔

لیسٹر نے فراغت تعلیم کے بعد فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) کے ان جزئیات کی تحقیقات شروع کر دی جن کا طب اور اعمال جراحی کے ساتھ نہایت قوی اور گہرا

تعلق تھا۔ اُس نے محققانہ طبیعت رکھنے کی وجہ سے عالم شباب ہی میں کافی نام پیدا کر لیا تھا۔ اُس نے فن جراحی کے متعلق کئی ایک اچھوتے مضامین لکھ کر قریبا لوجی (علم احوال الاعضاء) میں اپنی کامل مہارت کا ثبوت ویدیا تھا۔ اگر وہ اس کے بعد انٹی سیپٹک (واقع نقصان) آراکیب کی ایجاد نہ بھی کرتا۔ تاہم مذکورہ بالا تخمینوں کی عالمگیر شہرت کے لئے کافی تھیں۔ ۱۸۵۳ء میں اُس نے آئرس (انگلینڈ کا طبقہ مغربی) کی انتہائی قوت کی ساخت کے متعلق تحقیقات شروع کی۔ پھر جلد کی عضلاتی ساخت کیسوں کے بھاؤ۔ اور غیر اختیاری عضلات کے ریشوں کی باریک ساخت پر غور کرنے لگا۔ اور اپنی دماغی و عقلی کوششوں کے نتائج کو ایک علمی رسالہ میں شائع کر دیا۔ ۱۸۵۵ء میں اُس نے رائل سوسائٹی کے ہاں کئی مضامین پیش کیے۔ جن میں سے ایک کے اندر اعصاب تناہی کے اُن کا اتقاق ظاہر کیا۔ دوسرے سال ایک مضمون نظام عصبی کے اُن حصوں پر تھا جو شریانوں و انقباض کو تحریک دیتے ہیں۔ لیکن سوزش کے ابتدائی منازل پر اُس نے بعد میں جو دو مضامین لکھے۔ اور ”انجا و خون“ پر بیاوگا کر دن ۱۸۶۳ء میں پریکچر دیا۔ اُن کو نہایت قدر کی نگاہوں سے دیکھا گیا۔

یہ فاضل محقق چند سال تک سائڈنہام کے خاص میڈیکل سکول جراحی کا معلم بعد میں گلاسگو یونیورسٹی میں جراحی کا پروفیسر۔ اور شاہی شفا خانہ کا جراح مقرر ہوا۔ ان اہم اور ممتاز خدمتوں کے دوران میں اُسے اپنے ضروری فرائض کی انجام دہی کے متعلق بعض اس قسم کے حالات اور واقعات پیش آئے جن کی وجہ سے وہ اس مسئلہ پر غور کرنے کی طرف رجوع ہو گیا کہ آپریشن کے بعد زخم کو ایسے طریقہ سے باندھا جائے کہ اُس میں گلنے سڑنے اور دیگر تبدلات کے مضر اثرات پیدا نہ ہونے پائیں۔ ۱۸۶۴ء میں اُس کے شفا خانہ کے اندر جراحی کا ایک خاص صیفہ کھولا گیا۔ اگرچہ اُس کی عادت ہر طرح سے حفظانِ صحت کے مطابق ہوتی گئی تھی۔ لیکن وہ سخت بصریعت ثابت ہوئی۔ اُس میں سرخ بادہ۔ پائیا (خون میں پیسہ) پڑ جانا اور پٹیل گیلیرین (خاندان ایڈمٹلی)

وغیرہ امراض نہایت سرعت کے ساتھ نمودار ہو گئے خصوصاً اُس عمارت کے پچھلے حصہ میں رہتے والے مریضوں کو سخت نقصان پہنچا۔ لیٹر چند سال تک اس امر کا مشاہدہ کرتا رہا کہ مردوں کے لئے مخصوص وارڈ میں جن مریضوں کے زخم کھلے رہتے ہیں وہ ہسپتال کی آسب و ہوا کے باعث اور بھی بُری صورت اختیار کر لیتے ہیں۔ اور جن مریضوں کو یہ حالت پیش نہیں آتی۔ وہ کسی قسم کی مزید تکلیف میں مبتلا نہیں ہوتے۔ بلکہ وہ تمام مذکورہ الصدف شکایات سے بری رہتے ہیں۔ انہیں ڈس شفا خانہ کی متہم جماعت کو یہ فکر دامنگیر ہوئی کہ شہری آبادی کی ترقی کو مد نظر رکھتے ہوئے شفا خانہ میں مریضوں کے لئے معقول تعداد میں چار پائیاں بہم پہنچائی جائیں لیٹر نے اپنے زیر تخیل وارڈوں میں چار پائیاں بڑھانے کی مخالفت میں نہایت پُر زور آواز اٹھائی۔

کبھی کبھی بعض وارڈوں میں اس قدر موتیں واقع ہوا کرتی تھیں کہ اُن کو کچھ عرصہ کے لئے بند کرنا پڑتا تھا۔ ایک مرتبہ اُن میں ایک ایسا مریض پھیل گیا جس سے کثیر العدد مریض ہلاک ہو گئے۔ اُس وقت بعض ڈاکٹروں نے اُس کی اصلی وجہ دریا کرنے کے لئے سرگرم کوششیں کیں۔ آخر یہ بائت ظاہر ہوئی کہ پچھلے حصہ کے دو مرد وارڈوں کے نیچے چند فٹ کی گہرائی میں مردوں کے بہت سے تابوت ہیں۔ جو کئی دہائیوں سے وہاں دفن کئے گئے تھے۔ اور اُن کی حالت میں زیادہ تغیر واقع نہیں ہوا۔ جسے کہ اُن کے کپڑے نکال پھیلے جاتے ہیں۔ اس پر حیرت ظاہر کی گئی کہ مرض نے اس سے بھی زیادہ خطرناک صورت کیوں اختیار نہ کی۔ اس خوفناک دریافت کے بعد لیٹر نے ۱۸۹۷ء میں۔ برٹش میڈیکل ایسوسی ایشن کے اجلاس منعقدہ ڈبلن میں ایک لیکچر دیتے ہوئے بیان کیا۔ کہ گذشتہ نو ماہ کے دوران میں جن مریضوں پر انٹی سپسٹک (واقع عفونت) دوا کا تجربہ کیا گیا وہ جمعی اعقبتہ۔ سرخ باوہ اور غافلہا سے بالکل بچے رہے۔ اور اُن میں ایک موت بھی واقع نہیں ہوئی۔

شفا خانہ کی متہم جماعت نے اس قسم کے مضر صحت اثرات کو دور کرنے کے لئے

تمام ممکن کوششیں کیں۔ اور تا با مکان اُن میں کوئی دقیقہ فرو گزاشت نہیں کیا۔ مردوں پر بہت سانا بچھا چڑھ اور کار بالک ایسٹڈال کر انہیں جلا دیا گیا۔ کیونکہ گلی مٹری نیشوں کو ایک جگہ سے اُکھیر کر دوسری جگہ دفن کرنے میں سخت عذونت پھیلنے کا اندیشہ تھا۔ پھر اُس زمین پر خشک مٹی کی ایک موٹی تہ جمائی گئی اس کے علاوہ دیگر کئی ایک تجاویز اس محضر اثر کے ذمہ کے لئے عمل میں لائی گئیں۔ شفا خانہ کے قریب رومن کیتھولک گرجا کا احاطہ تھا جہاں غرباء کی نعشیں دفن ہو آ کر تھیں اس وجہ سے بھی اس شفا خانہ کے بہت مریض ہلاک ہوتے تھے۔ لیکن ڈاکٹر کٹر نے زخموں پر چھڑکنے کے لئے جو دافع عذونت مرکبات ایجاد کئے تھے وہ بے حد مفید اور کارآمد ثابت ہوئے۔

۱۸۶۲ء میں اُس کو یسُن کر تعجب ہوا کہ کارلسل شہر کی بد ز روؤں میں بدبو ڈور کرنے کے لئے قھوڑی مقدار میں کار بالک ایسٹڈالاجاتا ہے۔ اور اُس کا یہ نتیجہ ہوتا ہے کہ شہر کے گندے پانی سے سیراب ہونے والے کھیتوں کی عذونت زائل ہو جاتی ہے۔ اور اب اُن کھیتوں یا چراگا ہوں میں چرنے والے مویشیوں کو (متھراکس نملا) کی جو بیماری ہو جایا کرتی تھی لاحق نہیں ہوتی۔ یہ فاضل محقق کچھ عرصہ سے زخم میں پیپ پڑنے کے مسئلہ پر غور و فکر کر رہا تھا اُس نے خیال کیا کہ اس عقدہ کے حل ہونے میں اس قسم کے دافع تعفن جو ہر سے ضرور مدد ملیگی۔ چنانچہ یہی سے کمپوٹڈ فریکچر (کسر مرکب) کے علاج میں اُس کو کار بالک ایسٹڈال سے کام لینے کی تحریک ہوئی مارچ ۱۸۶۵ء میں اُس نے اپنے ایجاد کردہ انٹی سپٹیک (دافع عذونت) جو ہر کو گھلا سکو کے شفا خانہ میں رائج کیا۔ اوائل میں یہ دوا صرف کسر مرکب اور وائیل میں استعمال ہوتی تھی۔ لیکن ۱۸۶۷ء کے بعد ہر قسم کے جراحی اعمال میں مستعمل ہو گئی۔ اس کے بعد اُس نے پاسٹیور کے مسئلہ جراثیم کا مطالعہ شروع کیا اور اُس کے متعلق تجربات پر غور کرتا رہا۔ جس سے اُس کو اپنے دافع عذونت مرکب کی اختراع میں بہت کچھ مدد ملی۔ اُس نے خود کئی ایک تجربے کئے اور اس امر کے دریافت کرنے کی کوشش کی

کہ سڑاندکس وچر سے پیدا ہوتی ہے۔ آخر وہ بہت سے غور و تامل کے بعد اس نتیجہ پر پہنچا کہ زخموں کی سڑاندیں مجھے مجھے کیڑے ہوا کرتے ہیں جو خردبین کے سوا نظر نہیں آتے۔ اور زخموں کے اندر جو مادہ گل سڑ جاتا ہے وہ کرہ ہوا کے نہایت نچھے نچھے جراثیم سے متولد (پیدا) ہوتا ہے۔ پروفیسر ٹنڈل کے تجربات سے یہ بات ثابت ہو چکی تھی۔ کہ روئی ہوا کے باریک کیڑوں کو سرایت کرنے سے روکتی ہے۔ اس سے نیز ڈاکٹر مرید (متعلقہ میڈیکل سروس ہندوستان) کے اشارات سے اس کو روئی باندھ کر ہوائی جراثیم کو روکنے کی تدبیر سوچی۔ لیکن یہاں یہ سوال پیدا ہوتا ہے کہ اس نظریہ کو مد نظر رکھتے ہوئے خورد روئی ہوائی جراثیم سے بری رہ سکتی ہے؟ اس لئے اس کو پہلے پاک کر لینے کی ضرورت ہے۔ اس کا اسناد و انتظام کسٹرنے کا کاربائلک ایسڈ کے استعمال سے کیا۔ جس کے اثر سے زخموں میں سڑاند پیدا نہیں ہو سکتی۔ اس کے متعلق سب سے پہلا مضمون اس نے طبی رسالہ لانسٹ میں شائع کر لیا تھا جس کے متعلق فاسل اوپٹر کے الفاظ حسب ذیل ہیں۔

”پروفیسر کسٹرنے جو خیال کمپونڈ پوچر کسر مرکب کے علاج میں کاربائلک ایسڈ کے استعمال کی نسبت قائم کیا ہے۔ اگر وہ مزید تجربات اور تحقیقات سے مغفول اور صحیح ثابت ہو جائے تو اس سے جو عظیم فائدہ اہل ملک کو پہنچے گا اس کا اندازہ کرنا دشوار ہے۔ اگرچہ پروفیسر مدوح نے موسیو پاسٹیور کے اکتشافات پر اپنے اصول علاج کی بنیاد قائم کی ہے۔ لیکن کسر مرکب اور کھلے ہوئے پھوڑوں اور دیگر اقسام کے زخموں کے معالج میں کاربائلک ایسڈ سے بکامیابی کام لینا اسی کا حصہ ہے۔“

عمل جراحی کے بعد خون میں زہر مل جانے کا ایک بڑا خطرہ محسوس کیا جاتا تھا بعض جراح ہر چند نہایت صفائی کے ساتھ عمل کرتے۔ مگر بعد کے اشکار و کنا آن کے اختیار سے باہر ہوتا۔

سر جیمز پکٹ نے ۱۸۶۲ء میں یہ خیال ظاہر کیا تھا۔ کہ مجھے عقیقہ کے مریضوں کو ایسی جگہ رکھنے سے بہت فائدہ ہوتا ہے جہاں تازہ اور صاف ہوا کی بلا وک ٹوک آمد و رفت ہو۔ جس کا مطلب یہ تھا کہ کمرہ کے اندر کی ہوا میں بیماری کے جراثیم یا

پائے جاتے ہیں۔ اور باہر کی تازہ ہوا میں اُن کا وجود بہت کم ہوتا ہے۔ مگر بشرطے یہ تجربہ کی کہ کیڑوں کو زخم تک پہنچنے ہی نہ دیا جائے۔ اور جو پہلے سے موجود ہوں اُن کو ہلاک کر دیا جائے۔ تازہ ہوا کی درآمد قطعی مسدود رہے۔ چنانچہ ذیل کی تشکیل میں اس مسئلہ کے متعلق کافی وضاحت موجود ہے۔

۳۱ و ۳۲۔ کو ایک چند روز کے پھڑپھڑے پر اسی محقق کے قاعدہ کے مطابق تجربہ کیا گیا۔ چڑے کی باریک نسلوں سے بھی کام لیا گیا اُن کو کار بالک ملے ہوئے پانی میں چار گھنٹے تک تر رکھا گیا۔ زخم کے ارد گرد کے بال صاف کر دئے گئے۔ اسی کے نیل میں کار بالک ایسڈ ملا کر اس کو مقام ماؤف پر ملا تا کہ کسی قسم کے جراثیم رہنے نہ پائیں۔ جن کی وجہ سے زخم میں سڑاند پیدا ہو جاتی ہے۔ اسپنجوں کو بھی کار بالک اور پانی کے مخلوط میں تر کر کے پھونکا گیا۔ دوسرے تمام آلات کو بھی اسی مرکب میں دھویا گیا۔ یہاں تک کہ ہڈی باندھنے والے نے اپنے ہاتھوں کو بھی اسی سے صاف کیا۔ اور آئنت کے تار کو بھی جس سے زخم سیا گیا تھا۔ اسی لوشن (غسل) کو زخم کے اندر بھی ڈالا گیا۔ بخیر کرتے ہوئے تار کا ایک سر اندرونی مواد کے اخراج کے لئے کھلا رکھا گیا۔ تاکہ زخم کو سینے میں جو خون نکلے۔ اُسی کے ساتھ مل کر جراثیم داخل نہ ہو جائیں۔ سلائی کے بعد ایک دیمینز کیڑے کی چوڑی پٹی اُس کے اوپر باندھی گئی۔ جو مرکب مذکور میں بھگو لی گئی تھی۔ اور وہ اس قدر چوڑی تھی کہ زخم کے ارد گرد و دور تک پھیل گئی۔ اس کے بعد ایک گدی رکھی گئی تاکہ ہڈی اپنی جگہ سے سرکنے نہ پائے۔ پھر اُس پر گٹا پرچہ لگایا گیا تاکہ باہر سے کوئی چیز اندر کی پٹی تک نہ پہنچ سکے۔ ایک ہفتہ تک اسی کا نیل اور کار بالک ایسڈ کا مرکب پٹی پر ڈالا جاتا رہا۔ پھر تین روز تک پٹیوں کو بالکل نہ ہلایا گیا۔ بعد ازاں سب پٹیاں وغیرہ اتار دی گئیں۔ زخم بالکل خشک اور کسی قدر سخت ہو گیا تھا۔ تھوڑے دنوں کے بعد اُس پھڑپھڑے کو مار کر دیکھا گیا تو آئنت کے تار کا جذر ساخت میں منتقل پائے گئے۔ اس قسم کے تجربات سے یہ معلوم ہو گیا کہ جانوروں کی نسلیں طبع عفونت مرکب کے ساتھ مل کر بیکٹیریا اور کارآمد ثابت ہو سکتی ہیں۔

اوائل میں جو روئی کی ہلکی گدی زخموں پر لگائی جاتی تھی اُسے اُس کے وزن کے پہلے حصہ کار بالک ایسڈ میں تر کر لیا جاتا۔ زخم کی سطح اور اُس کے ارد گرد کی جگہ کو کار بالک ایسڈ ملے ہوئے پانی سے دھو لیا جاتا تھا۔ پھر روغن سے چرب کیا ہوا ریشم کا ٹکڑا زخم کے برابر طول و عرض میں لگا دیا جاتا۔ تاکہ پٹیاں خشک ہو کر چپک نہ جائیں۔ اس کے بعد باریک ملل کی ہٹی دوہرا کر لگائی جاتی مگر اُس کو بھی پہلے کار بالک لوشن میں تر کر لینے۔ ان سب چیزوں کے اوپر روئی کا ایک بڑا گالا لوشن مذکور میں بھلو کر باندھ دیتے اس صورت سے اگر چہ کار بالک تو اٹ جاتا۔ مگر روئی کی گدی مدت تک زخم کو ہوائی جراثیم کے اثر سے محفوظ رکھتی ہے۔

اس کے بعد روئی کی بجائے اینٹی سپٹک گاز (دافع عفون باریک ملل) تیار کی گئی۔ یعنی باریک ملل کو کار بالک ایسڈ کے سولیوشن میں تر کر کے خشک کر لیا گیا۔ اس گاز کی کئی ایک بھتیں زخم کے اوپر لگائی جاتیں۔ اگر زخم یا پھوٹے کے اندر کسی قسم کے جراثیم نہ ہوتے یا باہر سے اُن کے داخل ہونے کا کوئی امکان نہ ہوتا تو چاہے اُس سے کتنا ہی مادہ کیوں نہ خارج ہو رہا ہو۔ محض اسی قدر حفاظت کفایت کرتی تھی اگر کسی حادثہ یا ضرب سے زخم ہوتا۔ اور اُس کے علاج کے لئے تشر کے پاس جاتے۔ تو یہ ضروری بات تھی کہ اُس میں گرد اور اُس کے ساتھ ہی ہوائی کیڑے وہاں تک جاتے جاتے داخل ہو جاتے۔ اس لئے ڈاکٹر مروج کا دستور تھا کہ پہلے زخم کو کسی دافع عفون لوشن (غسل) سے دھو لیتا۔ جب آپریشن کرتا۔ تو ایسے کمرے میں کرتا۔ جس کی ہوا کو خاص خاص اینٹی سپٹک (دافع عفونت) تقابیر سے صاف کر لیا جاتا۔ یعنی دوا پاش کے ذریعہ سے کار بالک ایسڈ کو سارے کمرے کے اندر چھڑکا دیا جاتا۔ اس لوشن میں ایک حصہ کار بالک ایسڈ اور سو حصہ پانی ملا یا جاتا تھا۔ اس طریق سے جو پھوٹے چیرے جاتے اور اُن کا مواد نکالا جاتا۔ اُن کے اندر کسی قسم کی نئی عفونت سرایت نہ کرنے پاتی۔ اور کئی ایک لاعلاج اور صعب بیمار لوگ کامیابی سے علاج ہو سکتا تھا۔

ایسٹرن شریلوں کے باندھنے میں بھی وہ بدھوے چل گیا تھا جو اُس کے زمانے سے پہلے غیر ممکن تھا۔ اُس نے ٹانگ ہاتھ وغیرہ اعضاء نیز پتھری۔ رسولی اور ذنب شکم کو کئی دفعہ ایسی صفائی سے کاٹ کر رکھ دیا کہ جان کا اندیشہ کبھی لاحق نہیں ہوا۔ اس کے ہاتھوں سے اکثر خطرناک اعمال جراحی انجام پاتے تھے مگر موت کا وقوع شاذ و نادر ہوتا تھا۔ سنائل گنگرین یعنی غانغریا بے شیخوخی کا علاج پہلے محال تھا لیکن اس قابل محقق کے اکتشاف سے اُس میں بھی حوصلہ افزا کا سیابی ہونے لگی۔ اس کے زمانے میں حمی غفینہ۔ غانغریا (مزار پڑنا) اور سرخ باوہ وغیرہ امراض شفا خانوں سے تقریباً معدوم ہو گئے تھے۔ اس طریقہ میں تھوڑے عرصہ سے اس قدر ترمیم ہو گئی ہے کہ کاربالک کی بجائے ”کروسیو سبلی میٹ“ (دار چکنہ) کو ایبوسن یعنی زلال کے ساتھ ملا کر ایک تھکول تیار کیا جاتا ہے اور اُس میں تر کر کے سوئی جالی بنائی جاتی ہے۔ مگر آلات اسفنج اور جلد وغیرہ کو اسی طرح کاربالک سے صاف کیا جاتا ہے۔ اگرچہ آئینہ محقق کو کی قائم کردہ بنیادوں پر کتنے بڑے عالیشان محل تیار ہو جائیں۔ لیکن اس سے انکا کرنا مشکل ہو گا کہ زخموں میں جراثیم کے دخل کا انسداد اُسی کی اختراع ایجاد ہے۔ جو اُس کے بقائے نام کا بہترین وسیلہ ہے *

۱۸۵۱ء میں رائل سوسائٹی لندن سے اُسے شاہی تمغہ عطا ہوا۔ اور ۱۸۵۲ء میں اُس نے خمیری تبدیلیوں کے نظریہ جراثیم پر ایک عالمانہ مضمون لکھ کر ایڈنبرا کی رائل سوسائٹی سے انعام حاصل کیا تھا۔ ۱۸۵۳ء میں اُسے نائٹ کا موروثی خطاب ملا۔ کیمبرج۔ ایڈنبرا اور گلوگو کی یونیورسٹیوں نے اُس کو آیل آیل ڈی۔ کی اعزازی ڈگریاں عطا کیں۔ آکسفورڈ کی یونیورسٹی سے ایک اور علمی ڈگری حاصل ہوئی۔ چند سال تک شفا خانہ متعلقہ کنگس کالج کاسرچن بھی رہا۔ ۱۸۵۷ء میں اُسی کالج کے اندر علمی علم جراحی کا پروفیسر مقرر کیا گیا۔ اور ۱۸۹۲ء کو اس عہدہ سے مستعفی ہو گیا۔ ۱۸۹۶ء میں برٹش ایسوسی ایشن کا پریسیڈنٹ منتخب ہوا۔ ۱۸۹۵ء سے ۱۹۰۱ء تک رائل سوسائٹی لندن کا بھی پریسیڈنٹ رہا۔ جس کو بہترین اعزاز سمجھا جاتا ہے *

۱۸۹۷ء میں سر جوزف لیسٹن کو بیرن کا خطاب دیا گیا۔ اُس نے کئی ایک کتابیں بھی لکھی ہیں۔ اور علمی رسائل میں اُس کے محققانہ مضامین ایک مسلسل انداز سے شائع ہوتے رہے ہیں۔ اس فاضل شخص نے اپنے قابل قدر انکشافات سے بنی فرائض کی ایسی خدمات انجام دی ہیں جن کو زمانہ کی گردش صفحہ تالیف سے محو نہیں کر سکتی۔ اعمال جراحیہ کے بعد زخموں اور پھوڑوں کے اندر سٹراند کے پیدا ہو جانے سے بچا رہے مریضوں کو بیکہ تکلیف ہوا کرتی تھی اور اسی وجہ سے اُن کے اندر بہت اموات واقع ہوتی تھیں۔ مگر لارڈ لیسٹر کی محققانہ جدوجہد نے اس مصیبت کو ہمیشہ کے لئے دور کر کے اہل دنیا پر احسان عظیم کیا ہے۔ جس کی وجہ سے وہ نہ صرف برطانیہ کی حدود میں بلکہ دنیا کے دیگر حصوں میں بھی نہایت عزت و احترام کے قابل سمجھا گیا۔ اُسے یونیورسٹیوں کی طرف سے مختلف علمی ڈگریاں عطا کی گئیں۔ وہ نہایت نیک خیریت و رحم دل۔ سادہ طبع اور شریف آدمی تھا۔ وہ فروری ۱۹۱۲ء کو اس دنیا سے رخصت ہوا۔

(ڈاکٹر)

LISTON
Robert Liston

لسٹن (۱۸۵۹)

رابرٹ لیسٹن جسے فن جراحی میں کمال حاصل تھا۔ اکتوبر ۱۸۶۲ء کو سکاٹ لینڈ میں پیدا ہوا۔ اُس کا باپ پادری جلیل القدر عالم اور گونا گون خوبوں کا مجموعہ تھا۔ لیسٹن چودہ سال کی عمر میں "مکتبی تعلیم" سے فارغ ہو کر ایڈنبرا کی یونیورسٹی میں داخل ہوا اور دو سال تک لاطینی، یونانی اور ریاضیات کی تعلیم حاصل کرتا رہا۔ لاطینی میں مضمون نگاری کے لئے اُس نے انعام بھی حاصل کیا۔ اس زمانے میں اُس کو فن جہاز رانی کے سیکھنے کا نہایت شوق تھا۔ مگر اُس کے باپ نے اُدھر سے روک کر اُسے ڈاکٹری کے مطالعہ کی ترغیب دلائی۔ چنانچہ اس شوق نے آخر عمر تک اُس کا ساتھ نہ چھوڑا۔ اس کے علاوہ کرکٹ اور فٹ بال وغیرہ ورزشی کھیلوں کا بھی وہ خاص طور پر شائق تھا۔ جو حفظان کے معاون ہو سکتے ہیں۔

لیسٹن نے ۱۸۸۱ء میں ڈاکٹر بار کلمے کے زیر نگرانی۔ طبی کورس کا مطالعہ شروع کیا۔

اور بہت جلد اپنے نامور استاد کی نظروں پر چڑھ گیا۔ ڈاکٹر باسکلے علم تشریح کا بہت بڑا فاضل اور ماہر تھا۔ جب اُس نے ہونہار طالب علم کی توجہ اور محنت کو دیکھا اور اُس کی علمی ترقی کی رفتار نہایت نیر پائی تو اُسے اپنا معاون مقرر کر لیا۔ لائق شاگرد ۱۸۱۵ء تک اس کام کو نہایت جفا کشی، عرق ریزی اور مشیاری سے انجام دیتا رہا۔ یہی وجہ تھی کہ بعد میں اُسے فنِ جراحی کی ہمارت کے باعث بہت شہرت اور وقت حاصل ہوئی۔

۱۸۱۵ء میں کسٹن اڈنبرک کے شاہی شفا خانہ میں ہوس سرجن بنایا گیا۔ جہاں اُسے مردوں کی جیر پچھاؤ کا عمدہ موقع مل گیا۔ ۱۸۱۶ء کو لندن چلا گیا اور وہاں سینٹ جارج ہسپتال میں کئی ماہ تک پڑھتا رہا۔ یہاں اُسے فاضل اور نامور ڈاکٹر برٹنی کے لیکچروں میں شریک ہونا بھی نصیب ہوتا رہا۔ ۱۸۱۷ء میں اُس نے "کالج جراحان" لندن اور ایڈنبرا سے ڈپلومے (سندات) حاصل کئے اور آخر الذکر شہر میں مطب کھولا۔ تیز تشریح کی تعلیم دینے میں اپنے پُرانے استاد کی مدد کرنے لگا۔ اسی اثنا میں اُسٹاد اور شاگرد میں کسی وجہ سے نزاع ہو گئی۔ اور لیسن ۱۸۱۸ء میں اپنے طور پر تعلیم دینے لگا۔ اس کے بعد ۱۸۲۳ء میں اُس نے تشریح کی بجائے فنِ جراحی سکھانا شروع کر دیا۔ وہ اس اسکول کی آمدنی کا بڑا حصہ خود لیتا اور باقی اپنے مددگاروں کو دیا کرتا تھا۔ اُس کے مددگاروں میں سائمن نامی ایک اور قابل ڈاکٹر تھا۔ جس کے ساتھ اُس کے حریفانہ برتاؤ رہتے۔ ایک دوسرے سے جلتے رہنے کی وجہ سے دونوں کی رفاقت نہجہ نہ سکی۔ اور بالآخر سائمن نے اپنا تعلق سکول سے قطع کر لیا۔

کسٹن نے ایک چھوٹی سی کتاب علم تشریح کے متعلق شائع کی اور کئی ایک نہایت خطرناک اور دشوار جراحی اعمال انجام دیکر بجد شہرت حاصل کی۔ اعضاء کے قطع کرنے اور پتھری لگانے میں اُسے خاص ہمارت تھی۔ ان ایام میں لندن کے شاہی شفا خانہ کا انتظام ٹھیک نہ تھا۔ اُس نے نوجوان ہونے کے باوجود اُس کی صلاح کا بیڑا اٹھا لیا۔ شفا خانہ مذکور کے مہتمموں اور سرجنوں نے اُس کی پیش کردہ اصلاحی نچاؤ پر کی بہت زور کے ساتھ مخالفت کی۔ جس سے ایک مسلسل بحث شروع ہو گئی۔ کئی مہینے

وہاں کے طریقہ علاج سے تاخوش ہو کر لیسٹن کے مطب میں آ گئے۔ شاہی شفا خانہ مذکور کے ارکان نے اُس پر مریمینوں کے ورغلانے کا الزام لگایا اور اس پر نہایت اصرار کیا۔ کہ آئندہ جو مریض ادھر سے ناراض ہو کر اُس کے پاس جایا کریں وہ اُن کا علاج نہ کیا کرے۔ لیسٹن اس بات پر کچھ التفات نہ کرتے ہوئے اپنا کام کرتا رہا۔ اور اُن کے اِوام کی تردید میں صاف طور پر کہہ دیا کہ ”میں نے تمہارے مریمینوں کو کبھی نہیں بہکا یا بلکہ وہ خود تمہارے نالائِم سلوک سے تنگ آ کر میرے پاس آئے ہیں۔“

اس کے بعد شاہی شفا خانہ کے ڈاکٹروں نے اُس کے طلباء سے کہا کہ اگر تم ڈاکٹر لیسٹن کے طریقہ جراحی پر عمل کر دگے تو امتحان میں کبھی کامیاب نہ ہو سکو گے۔ دوسری طرف لیسٹن نے بھی بڑی ہشیاری اور قابلیت کے ساتھ یہ امر ثابت کر دیا کہ اُن ڈاکٹروں میں جو شفا خانہ مذکور کے اندر مامور ہیں کئی ایک نالائِق محض ہیں۔ اُس نے خدا دادِ خداقت و دانائی کی وجہ سے شفا خانہ کے مہتمموں کے دلوں پر اپنی علمی فوقیت اور جراحی قابلیت کا نقش اچھتی طرح سے جمادیا۔ چنانچہ وہ ۱۸۲۸ء میں شاہی شفا خانہ کا سرجن مقرر ہو گیا۔

ایڈنبرا کی یونیورسٹی میں فن جراحی کی ایک جگہ خالی ہوئی تو اُس نے بھی اُس کے حاصل کرنے کی کوشش کی لیکن چونکہ اُس کا اثر اور سوخ محدود تھا۔ اس لئے ناکام رہا۔ ۱۸۳۷ء میں لندن چلا گیا وہاں کے ایک عظیم الشان سرکاری شفا خانہ کا ڈاکٹر اور یونیورسٹی کل میں علمی جراحی کا اُستاد مقرر ہوا۔ ۱۸۳۳ء میں اُس نے ایک کتاب ”عمل جراحی“ کے نام سے شائع کی جو اس قدر مقبول ہوئی کہ کئی مرتبہ چھپی اور ہاتھوں ہاتھ فروخت ہو گئی۔ اور اُس کی اشاعت سے لیسٹن کی شہرت کو چار چاند لگ گئے۔ اس کے بعد ۱۸۳۷ء میں اُس کی ایک کتاب ”عملی جراحی“ چھپی، جس میں بیشتر اُس کے اپنے ہی تجربات درج تھے۔ اُس کی بھی عام طور پر بہت قدر کی گئی۔ اُس کی تصنیفات خوبی تحریر کی وجہ سے پسندیدہ نہ ہوتی تھیں بلکہ اُن کی سب سے بڑی خوبی اعمال جراحی اور دیگر مطالب کی صحت اور درستی پر منحصر ہوتی تھی۔

وہ ایک نہایت قوی ہیکل۔ چُست و چالاک۔ مستقل مزاج۔ متعل۔ ولیہ اور تیز فہم تھا۔ ایک نظر میں اصل حالت کو بھانپ لیتا تھا۔ اُس کے ہاتھ میں نہایت صفائی مٹھی اور تشویش نیز پتھالوجی (علم الامراض) کا کامل اُستاد تھا۔ بڑے بڑے خوفناک اور نازک آپریشن وہ بیکر ولیہری اور صفائی سے کیا کرتا۔ عمل جراحی کرنے سے پہلے اُس کے ہر ایک پہلو کو سمجھ لیتا۔ اُڑے وقتوں میں اعلیٰ درجہ کی احتیاط اور عاقبت اندیشی کا ثبوت دیتا۔ انہی باتوں سے وہ اپنے ہم عصر جراحوں سے سبقت لے گیا تھا۔

اُس نے اُنکوتما۔ ہوا کی نالی میں سوراخ کرنے۔ سنگ مشاء کاٹ کر یا توڑ کر نکالنے اور اعضاء کاٹنے کے طریقہ پر نند و مضا میں لکھے اُس نے کئی نئے آپریشن اپنے خاص صنگ سے کئے۔ اور وہی طریقہ دوسروں نے بھی اختیار کیا۔ بعض علموں میں پُرلے طریقہ کی ترمیم کی۔ اُس نے ٹیڑھے پاؤں کے واسطے ایک نئی قسم کی جوتی وضع کی اور خلع (جوڑنے) کا امکان کم کر دیا۔ ایک شخص کے کوٹھے کی ہڈی دو سال سے اپنی جگہ پر چھوڑ رکھی تھی مگر اُس نے بہت جلد درست کر دی۔ انگلیوں کے پوروں کی ہڈی پڑھکا کا بھی نیا طریقہ اختیار کیا۔ ٹیڑھے ہوئے اعضاء کو باندھنے کے لئے زالی قسم کی سپلنٹ (چپٹیاں) وضع کیں۔ اور پلاسٹک آپریشن یعنی مصنوعی ناک وغیرہ بنانے میں بھی تجد کا ثبوت دیا۔ وہ دان کو ایک ہی ہاتھ سے قطع کر دیتا۔ چنانچہ وہ بائیں ہاتھ سے شریان کو دبا رکھتا اور اپنے دائیں ہاتھ سے کاٹ چھانٹ کرتا۔ صرف ایک ہوس سرجن سے اس قدر مدد لیتا کہ وہ مریض کے عضو کو تھامے رکھے اور شریان کو باندھتا رہے۔ وہ مرض کو دیکھتے ہی یہ امر دریافت کر لیتا کہ اُس کے لئے کس قسم کے آپریشن اور کس حد تک احتیاط درکار ہے۔ تشویش کا مطالعہ آخر وقت تک برابر کرتا رہا۔

ایک دفعہ لیسٹن نے ایک ایسے مریض کی دان پر عمل جراحی کیا۔ جو ایڈمز اور نیورسٹی میں ”عملی جراحی“ کا پروفیسر تھا۔ اُس کی کٹی ہوئی ہڈی میں ایک شریان سے بہت خون بہنے لگا۔ چونکہ شریان مذکور ہڈی کے درمیان تھی۔ اس لئے اسے باندھنا دشوار تھا۔ قابل جراح نے اُسی وقت جراحی چاقو سے میز کی لکڑی کا ایک ٹکڑا کاٹا۔ اور اسے مخروطی

شکل میں تراشکر شریان کے اندر ٹھونس دیا۔ جس سے فوراً خون بند ہو گیا۔ یہ واقعہ اُس کی اعلیٰ اخلاقت اور قوت اختراع پر دلالت کرتا ہے *

اُس لائق محقق نے طریقہ علاج میں بھی اصلاح کی۔ دوسرے ڈاکٹر آپریشن کے بعد مریضوں کے زخموں کو کئی کئی روز تک پٹیاں اور پولیس وغیرہ باندھتے رہتے ہیں اور مختلف قسم کی دوائیں استعمال کرتے رہتے ہیں۔ مگر اُس نے ان سب تدابیر کو غیر ضروری ٹھہرایا اور صرف طبیعت پر چھوڑ دینے کو ترجیح دی *

۱۸۴۷ء میں اُسے ایڈنبرا کے شاہی کالج جراحہ کی کمیٹی کا ممبر منتخب کیا گیا۔ اور مابچ ۱۸۵۸ء میں اسی کا ممتحن مقرر ہوا۔ جول جول اُس کی شہرت میں ترقی ہوتی گئی۔ اُس کا مطب بھی وسعت پذیر ہوتا گیا۔ بعض دفعہ وہ ایسے ایسے کام کر گزرتا جن کی دوسروں کو ہرگز جرأت نہ ہوتی تھی۔ وہ غریب اور اہل حاجت کا ہمدرد و مخلصانہ کی ہر ممکن طور پر دستگیری کرتا۔ اُس کی طبیعت ششستہ دل حق پسند اور راست باز تھا۔ اگرچہ اُس کے اطوار کسی قدر ناہموار تھے۔ مگر وہ مجلسی رسم و رواج کی فضولیات سے بیزار ہوتا تھا۔ نمائش و نمود کا دشمن تھا۔ مصیبت زدہ اور آزرہ دل لوگوں سے ہمیشہ ملائمت اور نرمی کا برتاؤ کرتا۔ اعلیٰ طبقہ کے اشخاص اور ششستہ مذاق لیلویوں کے ساتھ بہت کچھ ادب و اخلاق کے ساتھ پیش آتا۔ وہ جس قدر اپنے ہم رنگ دوستوں سے محبت و مروت کا برتاؤ کرتا اُسی قدر جھوٹے اور دون ہمت آدمیوں کو نفرت اور جھارت سے دیکھتا۔ اجنبیوں سے یکجہت بے تکلف نہ ہوتا۔ اگرچہ ڈاکٹر سائیم کے ساتھ دیرینہ عداوت تھی مگر بالآخر کئی سال کے بعد پھر دوستی ہو کر خط و کتابت کا سلسلہ جاری ہو گیا *

لِسٹن کا انتقال آئیڈیوریزم آف دی اے آرٹا (اور طبع کے آفوسما) میں مبتلا ہونے سے دسمبر ۱۸۵۸ء میں ہوا۔ جس کی تشخیص اُس کی زندگی میں نہ ہو سکی۔ اس مرض کا اصلی سبب اُس کی دوڑ و صوب۔ محنت۔ اور جھٹکشی کو قرار دیا گیا۔ اور اُس کی موت بھی ناگہانی طور پر یکایک واقع ہوئی *

(۴۶۰) لطف اللہ گیلانی (حکیم)

علم طب میں اس فاضل طبیب کی صداقت مشہور اور مسلم تھی۔ نہایت صاحب مطالعہ شخص تھا۔

(۴۶۱) لٹاکر LINACRE
Thomas Linacre

ٹامس لٹاکر پندرہویں صدی کا نہایت مشہور طبیب تھا۔ وہ ہنری ہفتم کے بیٹے شہزادہ آر تھر کا ڈاکٹر اور تالیق تھا۔ لندن کے شاہی کالج اطباء کی بنیاد اسی نے ڈالی تھی۔ جو برطانیہ کی پہلی طبی انجمن تھی۔ اور ڈاکٹری پیشہ کو عزت و امتیاز دینے کے لئے سب سے پہلے اسی نے کوشش کی تھی۔ اُس نے کئی ایک طبی کتابیں لکھی ہیں جو مستقل قدر و قیمت اور نہ مٹنے والی وقعت و شہرت رکھتی ہیں۔ وینیات میں بھی اُسے عالم جید مانا جاتا تھا غرضیکہ وہ گونا گون اوصاف کا مجموعہ تھا۔

یہ مشہور ڈاکٹر ۱۵۲۷ء کو نصیر کنٹر بری انگلستان میں پیدا ہوا تھا۔ ابتدائے اپنے ہاں کے نیم دینی مدرسہ میں تعلیم پائی۔ جس کا مہتمم ولیم سیلنگ نامی ایک عالم تھا۔ اُس نے ۱۵۴۷ء میں ٹامس کو آل سولس کالج کا فیلو منتخب کیا۔ آکسفورڈ میں اُس کا اُستاد ایک اطالوی عالم تھا جو یونانی کا بڑا ماہر سمجھا جاتا تھا۔ کچھ عرصہ کے بعد لٹاکر نے خود تعلیم دینی شروع کر دی۔ پھر سیلنگ کے ساتھ اٹلی کو چلا گیا۔ وہاں جا کر اپنے اُستاد الاُستاد سے ملا۔ اور یونانی زبان سیکھی۔ اس اثناء میں کئی ایک بڑے بڑے آدمیوں سے تعارف پیدا ہو گیا۔ اس کے بعد پیڈوا کی یونیورسٹی سے ایم ڈی کی ڈگری حاصل کر کے انگلستان کو واپس آیا اور آکسفورڈ میں سکونت اختیار کی۔ یہاں اُس نے ایک یونانی کتاب کا انگریزی ترجمہ شائع کیا۔ یہی پہلا انگریز تھا۔ جو یونانی کا عالم ہوا۔ ۱۵۵۷ء میں اُس کی رسائی دربار شاہی تک بھی ہو گئی۔ اس کی کیفیت یوں ہے کہ جب شہزادہ آر تھر آکسفورڈ میں تعلیم پاتا تھا۔ وہاں وہ لٹاکر کی نگراں میں ٹیچر بنا

بعد جب اُس کی شادی ایک ہسپانی شہزادی سے ہو گئی تو اُس کی صحت اور تعلیم کی خدمت اسی فاضل طبیب کے سپرد کی گئی۔ یہ بھی کہا جاتا ہے کہ وہ محل شاہی کا بھی خاص طبیب مقرر ہو گیا تھا۔ مگر جب شہزادہ کا انتقال ہو گیا۔ تو اُس نے اُن خدمات سے سبکدوش ہو کر مطب جاری کر دیا۔ اور مطالعہ کتب میں وقت بسر کرنے لگا۔ ہنری ہشتم کی تخت نشینی پر اُس کا خاص ڈاکٹر بھی وہی مقرر کیا گیا۔ اُسے دربار سے اس قدر انعام و اکرام ملا کہ فکر معاش سے فارغ ہو گیا۔ اُس وقت سے لے کر نے الہیات اور دینیات کا از سر نو مطالعہ شروع کر دیا۔ جسے اُس نے ادبیات کی ترویج کے جوش میں چھوڑ رکھا تھا۔ مختصر عرصہ کے بعد مسیحی اصولوں کی صداقت کا قائل ہو کر اُس نے زمانے کے رواج کے مطابق پادری بننے کا ارادہ کیا۔ چنانچہ ایک شہر اُس کے حوالہ کر دیا گیا۔ اس کے بعد دینیات کے اور اعلیٰ عہدوں پر بھی ممتاز ہوا۔ مگر اس شعبہ خاص میں اُس نے کچھ زیادہ نام نہیں پیدا کیا۔ وہ مختلف قسم کی مصروفیتوں میں بھی طبی مطالعہ سے غافل نہیں رہا۔

اسکفرڈ کی یونیورسٹی میں ایک دفعہ اُس نے ایک لیکچر پڑھا۔ جس سے اُس کی بہت کچھ عزت افزائی ہوئی یونیورسٹی کے اراکین نے اُس کے لئے ایک ایڈریس پیش کیا۔ اُس میں اُس کی علمیت اور فضیلت کی بڑی تعریف کی گئی تھی۔ اُس زمانے میں ڈاکٹری کی ترقی کے لئے ایک سب سے بڑا وسیلہ جالینوس کی تصنیفات کے ترجمے اور شرحیں تھیں۔ لہذا کرنے سب سے پہلے ارسطو کی مکمل تصانیف کو لاطینی میں ترجمہ کیا۔ اور اس علمی خدمت میں دو اور نامور علما کو بھی شریک کیا۔ مگر افسوس ہے کہ ترجمے شائع نہیں ہو سکے۔ اس کے بعد دوسرے نمبر پر اُس نے جالینوس کی کتابوں کو ترجمہ کا لباس پہنانا شروع کیا۔ اسی سلسلہ میں سب سے پہلی کتاب ”حفظ صحت“ کے عنوان سے پیرس میں شائع ہوئی اور ہنری ہشتم کی نذر کی گئی۔ ۱۵۱۹ء میں اس کی کتاب ”طریقہ شفا بخشی“ چھپی اور وہ بادشاہ مدوح کے نذر کی گئی۔ ۱۵۲۱ء میں ”اخلاط“ اور ”افعال طبعی“ وغیرہ رسالے شائع کئے گئے۔ اور ۱۵۲۳ء میں نبض پر ایک کتاب لکھی۔ یہ سب تصنیفات

بڑے بڑے نامی بشپوں (اسقفوں - پادریوں) کے ناموں سے معنوں کی گئیں۔ لہذا اگر
 نے علم طب کی جو سب سے بڑی خدمت کی وہ یہ تھی کہ اُس نے "لندن" میں "کالج اطباء"
 کی بنیاد ڈالی جس کے تمام مصارف اُس نے اپنی گزہ سے ادا کئے ۱۵۱۸ء میں اس کے
 لئے شاہی فرمان حاصل کیا گیا۔ جس کی رو سے اُس کے مقاصد - حقوق اور مراعات منقرہ
 ہوئے۔ انتظامی اختیارات بھی کالج کے اپنے ہاتھ میں دئے گئے۔ اس فرمان میں جو
 کوتاہیاں تھیں اُن کو ہنری ششم کے اُس خاص فرمان نے دور کر دیا جو ۱۵۲۳ء میں صادر
 ہوا تھا۔ اس فرمان میں یہ بھی قرار دیا گیا تھا کہ جب تک کسی طبیب کو شاہی کالج اطباء
 کا پریسیڈنٹ اور کپیٹل امتحان لیکر سند نہ دے وہ مطب نہیں کر سکتا۔ اس سے پیشتر
 بشپ (اسقف - پادری) اور اُن کے معاون ڈاکٹروں کو پریکٹس کرنے کی اجازت دیا
 کرتے تھے۔ قیام کالج کے بعد بھی یہ اختیار دستور بشپوں ہی کے سپرد رہا۔ مگر وہ اجازت
 نامہ دینے سے پہلے لائق اور ہشیار ڈاکٹروں کو بلا کر اس منصوبہ کر لیا کرتے تھے۔ لہذا جیسا
 کہ اُس کو استحقاق حاصل تھا اس کالج کا پہلا پریسیڈنٹ منتخب ہوا۔ اور مرتے دم تک
 اسی عہدہ پر رہا۔ پہلا جلسہ لٹاکر کے سکونتی مکان پر منعقد کیا گیا۔ اُس کے بعد اُس نے
 اپنے مکان کا ایک خاص حصہ کالج کے جلسوں کے لئے وقف کر دیا۔ اور ۱۸۷۴ء
 تک یہ جگہ کالج مذکور کی ملکیت میں رہی۔

اُس نے کیمبرج اور آکسفورڈ میں کئی ایک پروفیسریوں کی بنیاد قائم کی اور اُن
 کے اخراجات اپنی گزہ سے ادا کئے۔ اس تجویز نے ۱۵۲۴ء میں علی صورت اختیار کی۔ یعنی
 ایک کمیٹی اس غرض سے بنائی گئی۔ کہ وہ لائق آدمیوں کو پروفیسر مقرر کرے۔ اور اُس
 جائداد کی آمدنی سے جو لٹاکر نے وقف کی ہے۔ اُن کے مشاہرے ادا کرے۔ اس مشین
 اور مفید انتظام کا مقصد صرف یہ تھا کہ بقراط اور جالینوس کی مشہور کتابوں کو طلباء کے
 سامنے شرح اور مفصل طور پر بیان کیا جائے۔ اور اُن کے طبی اصول نہایت وضاحت
 کے ساتھ سمجھائے جائیں۔ لیکن اس میں عام ناقدروانی کی وجہ سے کامیابی نہ ہوئی۔
 عوام کو اُن نمیدلیوں کی طرف توجہ نہ تھی جو علوم میں ہو رہی تھیں۔ یہ قابل شخص باکالم

گرامر کا مہر اور طب کا حاذق تھا۔ اُس نے کئی یا یوس العلج بیماروں کا شفا بخش علاج کیا۔ وہ نہایت تیز فہم، نیکدل اور خدا ترس آدمی تھا۔ ہر قسم کی زوالت سے دور رہتا تھا۔ مروت اور لطیف اُس کے خاص شعار تھے۔ اپنے طلباء پر نہایت مہربان۔ اور ذہین و فطین لڑکوں کی ہر طرح دستگیری کرتا تھا۔

آٹاکر صر سے سنگِ مثانہ کے مرض میں شدت کے ساتھ مبتلا تھا۔ اکتوبر ۱۵۲۲ء کو اس نے مثانہ کی سوزش سے انتقال کیا۔ اس مرض کی وجہ سے وہ اپنے کئی ارادوں کو تکمیل تک نہ پہنچا سکا۔

۲۶۲ لوقس (حکیم)

بقراط و جالینوس کے مابین جو زمانہ یونان میں فنِ طب کے مجتہد عالموں نے غالی گزرا ہے اُس وقت اس حکیم کے علاج کا شہرہ دور دور تک پہنچا تھا۔ اور اگرچہ وہ بقراط کا مقلد تھا لیکن کمال فن میں بہت ناموری حاصل کی تھی۔

ڈاکٹر

LIZARS
John Lizars

۲۶۳ لوزس

جان لوزس کی شہرت فنِ جراحی کی مہارت۔ طریقہ تعلیم کی خوبی اور تالیف و تصنیف کی عمدگی کے باعث ہے۔ لیکن اُس کے مشہور معاصرین لیسٹن اور سائمن کی ناموری نے اُس کے نام کو چکے نہیں دیا۔ اُس نے مشہور اور قابل ڈاکٹر جان بیل کی نگرانی میں ڈاکٹری تعلیم حاصل کی تھی۔ شائع میں تفصیل علم کے بعد اُس کو سند عطا ہوئی۔ اور بہت جلد صیف بھری میں سر جہنی کے عہدہ پر مقرر ہو گیا۔ اس اثناء میں ڈاکٹر کبس تھ کے بیڑہ کے ساتھ ہسپانیا اور پرتگال کے ساحلوں پر نمایاں خدمات انجام دیں۔ اور ۱۸۱۵ء کو بحری ملازمت چھوڑ کر ایڈنبرا کو واپس چلا گیا اور وہاں وہ ایک میڈیکل سکول میں تشریف اور جراحی کی تعلیم ڈاکٹر ابلن کے ساتھ مل کر دینے لگا۔ کچھ عرصہ بعد شرکت کو ترک کر دیا اور تنہا جراحی اور تشریح پر لیکچر دیتا رہا۔ چونکہ وہ اپنے لیکچر نہایت محنت

اور جانفشانی سے تیار کرنا تھا۔ اس لئے اُس کے طلبہ کو بہت فائدہ پہنچتا۔ اور وہ جوق جوق اُس کے پاس چلے آتے۔ اُس کی جماعت میں طلباء کی تعداد ڈیڑھ سو تک پہنچ گئی تھی۔ جس وقت ایڈنبرا کے "کلج جراحاں" نے یہ شرط لگا دی کہ ایک شخص صرف ایک ہی مضمون پڑھائے۔ اُس نے تشریح پڑھانے کا کام اپنے بھائی الگزینڈر کے سپرد کر دیا اور خود صرف جراحی کا معلم رہا۔ ۱۸۳۱ء میں اُسے "کلج جراحاں" نے فن جراحی کا پروفیسر مقرر کیا۔ اس سے پہلے وہ شاہی شفا خانہ کا سرجن تھا۔ وہ لیسٹن کی نسبت عمر اور تجربہ دونوں کے اعتبار سے فائق تھا۔ مشکل اور نازک آپریشنوں کو کامیابی کے ساتھ انجام دینے کے لئے اگرچہ وہ نو مشہور تھے لیکن لڑکس بعض آڑے وقتوں میں زیادہ متنبہ و دیرری اور دلجمعی سے کام کرنے کا اہل تھا۔

اُس نے "نظام فن جراحی" کے نام سے ایک کتاب شائع کی۔ گو اُس کی عالمگیر شہرت کا وسیلہ وہ نجین تصویریں ہوئیں جنہیں تشریح کے متعلق مع کیفیات اس نے دو جلدوں میں شائع کیا۔ یہ سب تصاویر جسم کی چیر بھار کرنے کے بعد اُس نے خود بنائی تھیں۔ وماغ اور نظام اعصاب کی تصویریں خوبی اور صناعی کے لحاظ سے زیادہ قابلِ ادراک خیال کی جاتی ہیں۔ اس کتاب کی اُس ریلنے میں سجدہ قدر کی گئی۔ اور آئندہ کے لئے اُس کی وقعت اور قبولیت مستقل حیثیت رکھتی ہے۔ کلج سے علیحدگی اختیار کرنے کے بعد اُس نے اپنا مطب جاری کیا۔ اور ۱۸۶۱ء میں بمقام ایڈنبرا اُس کا انتقال ہو گیا۔

(۴۶۴) مارٹن (حکیم)

انجیلی اس کا لقب "ناسلس" تھا۔ بقراط کے بعد اور زمانہ جاگیرس سے قبل تھا ہے۔ ناسلس اول نے طبی لشکروں اور ٹوٹنے ٹوٹکوں پر جو کتابیں تالیف کی تھیں۔ وہ ایک زمانہ میں اس لئے جلا دی گئیں کہ یہ پڑھنے پر فربہ کارروائی نابود اور موقوف ہو جائے۔ لیکن مارٹن کو کسی طرح ایک نسخہ اُس فن کی کتابوں میں سے مل گیا اور اُس نے ٹوٹکوں

کے ذریعہ علاج کرنا شروع کر دیا۔ مآرس کا قول تھا کہ صبح اور اصلی طب اسی شعبہ بازی کا نام ہے اور اس کے سوا تمام علاج کے طریقے فضول ہیں۔ وہ لوگوں کو بہکا کر قیاس اور تجربہ پر اعتقاد کرنے سے باز رکھنا چاہتا تھا۔ اور اُس نے اُسی ایک کتاب سے جو اُس کے ہاتھ لگی تھی ٹوٹکے اور شعبہ بازی کی کئی کتابیں مرتب کر لیں اور اُن کو ملک میں جا بجا پھیلا دیا۔ چنانچہ ہر ایک طبیب کے پاس جو اُس کا ہمعصر تھا یا اُس کے بعد میں ہوا۔ وہ کتابیں ضرور ہوتی تھیں مگر اُن طبیبوں میں سے کوئی کوئی مآرس کی تحقیقات کو مانتا تھا اور بہت سے اُس کے مخالف تھے۔ یہاں تک کہ حکیم جالینوس کا زمانہ آیا اور اُس نے مآرس کے اقوال کی تردید کر کے اُس کی مولفہ کتابیں تلاش کرائیں اور جلو ادیں۔ اور اس طرح جالینوس نے ٹوٹوں اور ٹوٹکوں کا طریق علاج نابود کر دیا۔

(۴۶۵) مآرس (حکیم)

یہ طبیب یونان کے اُن اطباء میں سے ہے جو کہ بقراط و جالینوس کے ماہرین گزرے ہیں۔ اس کا لقب ”عاشق العلوم“ تھا۔ کیونکہ اس کو علم کا بیحد شوق تھا۔

(۴۶۶) ماریطوس (حکیم)

بقراط و جالینوس کے زمانوں کے ماہرین اُن ایام میں گزرا ہے جو کہ مجتہد فن طبیبوں سے خالی قرار دئے گئے ہیں۔ دواؤں کا اچھا علم رکھتا تھا اور ”دوازدہ فریج“ کہلانے والے اطباء میں سے پانچواں شخص ہے۔

(۴۶۷) ماسکریونیہ (حکیم)

یہ طبیب شہر بصرہ میں رہتا تھا۔ ذمی علم۔ یہودی مذہب اور سریانی الاصل تھا۔ اہرن بن اعین کتاب جو فن طب میں تھی اُس کا عربی میں سریانی سے ترجمہ کیا تھا۔ ذکر بیماریاں مشہور مسلمان طبیب اپنی کتاب ”الحادی“ میں جہاں ”قال الیہوی“

لکھتا ہے وہاں اُس کی مراد اسی سے ہوتی ہے۔ یہ عمدہ جی امیہ میں بہت کامیابی کے ساتھ
مطب کرتا رہا اور کئی مفید کتابیں ترجمہ اور تالیف کیں۔ ایک بیاض۔ ایک کتاب غذا
کے بیان میں۔ اور ایک کتاب امراض چشم میں اس کی تالیف ہیں۔

(۴۶۸) ماسر جیس (حکیم)

یہ سریانی زبان سے عربی میں ترجمہ کرتا تھا۔ اس کی یہ کتابیں مشہور ہیں :-
(۱) کتاب کھانوں کی قوت اور اُن کے فوائد و نقصانات کے بیان میں ۔
(۲) کتاب جڑی بوٹیوں کی قوت اور اُن کے فوائد و نقصانات کے ذکر میں ۔
ماسر جیس مشہور طبیب بھی تھا ۔

(۴۶۹) ماسویہ (حکیم)

جو رجس کے شفا خانہ واقع جندی ساہور میں دوا بنانے پر ملازم تھا۔ تین سال
وہیں کام کرتا رہا۔ بیماروں کی خدمت۔ اُن کو دوا دینا۔ اور ہر قسم کی ادویات بنانا خوب
جانتا تھا۔ اُن پر پڑھ تھا کسی زبان کا ایک حرف بھی پڑھنا نہیں جانتا تھا مگر اپنے کام
میں اس قدر ہشیار ہو گیا کہ جبریل بن بختیشوع نے اس کو اپنی خدمت میں رکھ لیا۔
اور اس کی خاطر کرنے لگا۔ ماسویہ ایک لونڈی پر فریفتہ ہو گیا تھا۔ وہ لونڈی جبریل
نے اس کی خاطر سے آٹھ سو درہم میں خرید کر اس کے حوالہ کی۔ اُسی کے بطن سے
اس کا بیٹا تو حنا پیدا ہوا۔ اور دوسرا لڑکا میخائیل بھی ۔

جبریل دربار خلافت میں پہنچ گیا اور خلیفہ رشید کا معالج خاص مقرر ہوا تو اس
بات کی خبر سن کر ماسویہ نے کہا ”یہ ابو عبسی عورت کے آسمان پر جا بیٹھا اور ہم اُسی
بیمارستان میں پڑے ہیں۔“ جبریل کو اُس کے ایسا کہنے کی خبر ملی وہ ناراض ہوا اور
چونکہ شفا خانہ اُسی کا تھا لہذا ماسویہ کو نکلوا کر اُس کی تنخواہ وغیرہ بند کر دی۔ بجاری
اور مغلسی نے ستایا۔ ماسویہ بغداد پہنچا تاکہ جبریل سے اپنی گستاخی پر معافی مانگے۔

عرصہ تک اُس کے دروازہ پر پڑا رہا۔ داخلہ کی اجازت ہی نہ ملی۔ جب جبرائیل سوار ہو کر نکلتا ماسویہ دور سے اُس کو دعائیں دیتا مگر وہ کچھ بھی توجہ نہ کرتا۔ آخر بہت تنگ آگیا تو رومیوں کے محلہ میں گیا۔ اور پادری سے کہنے لگا کہ مجھے خانقاہ میں کوئی جگہ دیجئے تاکہ کچھ کما کر اپنے گھر تک جانے کے قابل ہو جاؤں ”ابو عیسیٰ تو مجھ سے بات نہیں کرتا اور نہ راضی ہوتا نظر آتا ہے“ پادری نے کہا ”تم تین سال شفا خانہ میں رہے۔ کچھ طب بھی نہ سیکھی“ ماسویہ ”کیا خوب! میں نے کچھ بھلا چھو نہ لگا ہے۔ جناب میں طبیب ہوں۔ کمال ہوں۔ اور زخموں کا بخوبی علاج کر سکتا ہوں“

پادری نے اُسے ایک صندوق دواؤں کا ویکر حرم سرے خلافت کے دروازہ پر بٹھا دیا جس جگہ ماسویہ بیٹھتا تھا وہ مقام ”فضل بن الریح“ خلیفہ یاروں الرشید کے کا جب کے مکان سے قریب تھا۔ بیمار اُس کے پاس آنے لگے اور اُسے کچھ آمدنی ہو چلی۔ اتفاق سے فضل بن الریح کا ایک خادم در چشم اور آشوب میں مبتلا ہوا جبرائیل نے دو کمال خاص اپنے تربیت کردہ معالج کے واسطے بھیجے۔ لیکن اُن کے علاج سے فائدہ کی جگہ تکلیف بڑھتی گئی اور دوائی کو ایسا مضطرب بنایا کہ وہ بیمار ہو کر محل سے باہر نکل آیا اور شکر پر ماسویہ کو بیٹھا دیکھ کر اُس سے کہنے لگا ”بڈھے! یہاں کیا کرتا ہے۔ اگر کچھ علاج آتا ہو تو میری دوا کر دے یہاں سے اٹھ جا“ ماسویہ جناب! نہایت اچھا علاج کرتا ہوں۔ خادم ”پھر چل میرا علاج کر“ اور اُسے اپنے ساتھ محل میں لے گیا۔ بیمار کو درد سے وہ تکلیف تھی کہ میند نہیں آتی تھی۔ ماسویہ نے کچھ دوا آنکھ میں لگائی۔ اور کسی قدر روغن کی سر پر مالش کی۔ بیمار کو معائنہ آگئی اور وہ سو گیا۔ صبح کہ بیدار ہوا تو آنکھ ابھی خاصی تھی۔ ماسویہ کے لئے ایک خوان پر تکلف کھانوں کا اور کچھ درہم دینار نقد آدمی کے ہاتھ بھیج اور پیام دیا کہ روزانہ کھانے کا خزانہ تجھ کو ملتا رہیگا۔ نقد دینار ماہوار ملینگے۔ ماسویہ خوشی سے رو پڑا۔ آدمی جو پیام اور انعام لایا تھا سمجھا کہ اس نے یہ انعام ہتھوڑا خیال کیا ہے۔ کہنے لگا ”تم رنجیدہ نہ ہوا تم کو اور بہت کچھ ملیگا۔ ماسویہ جناب من! خدا مہن کی عمر دلا کرے

میرے لئے یہی بہت سے بشرطیکہ مستقل ملتا رہے ♦

اس کے کچھ دن بعد خود فضل کی آنکھ آشوب کرائی۔ جبرئیل نے دو کمال اس کے علاج پر مامور کئے۔ وہ بے سود علاج کرتے رہے۔ فضل کا خادم اپنے معالج ماسویہ کو لے گیا اور رات کو اُسے خفیہ طور پر بلوایا۔ ماسویہ نے شام سے ایک تنہائی رات گزرنے تک فضل کی آنکھوں میں سرمہ ڈالا اور پھر دست آور دو پلا دی۔ جس سے معاً آرام آگیا۔ صبح کو جبرئیل فضل کی مزاج پرستی کے لئے آیا۔ فضل نے اُس سے ماسویہ کا ذکر نہایت تعریف کے ساتھ کیا۔ جبرئیل نے کہا: ”جناب اودہ تو میرے یہاں دو سا زخما۔ نالائق سمجھ کر ہیں نے اُسے نکال باہر کیا وہ طب اور علاج کیا جانے۔ امتحان لینا ہو تو بلوایئے میرے سامنے سب قلعی کھل جائیگی۔“ فضل نے ماسویہ کو بلوایا اور وہ بے تکلف آکر جبرئیل کے برابر بیٹھ گیا۔ جبرئیل سمجھا تھا کہ ماسویہ اُس کو دیکھ کر شرمائیگا اور عاجزی کریگا۔ اب اُس کو اپنے برابر بیٹھے دیکھ کر جل گیا اور بولا: ”ماسویہ! تم طیب کب سے ہو گئے؟“ ماسویہ: ”میں طیب کب نہ تھا۔ تین تیس برس شفا خانہ میں کون کام کرتا رہا۔ تم مجھ سے یہ کہتے ہو؟“ شرم لے بھی نہیں۔ جبرئیل زور پڑ گیا۔ سخت شرمندہ ہوا۔ اور پھر ایک لفظ بھی زبان سے نہ نکالا بلکہ اٹھ کر چلا گیا۔ اب فضل کی سرکار سے ماسویہ کی تنخواہ سات سو ماہوار نقد۔ دو گھوڑے سواری کے۔ اور اُن کا خرچ مقرر ہو گیا۔ ایک مکان رہنے کو ملا۔ اور پانچ غلام خدمت کو فضل نے کہا کہ وہ اپنے بال بچوں کو بھی بلووالے۔ چنانچہ زاوراہ دیا اور ماسویہ اپنی بیوی اور بیٹے یوحنا کو لے آیا۔

اس واقعہ کے بعد خلیفہ رشید کی آنکھیں دکھنے آئیں۔ فضل نے ماسویہ کی سفارش کر کے دربار خلافت میں اُس کی رسائی کرا دی۔ خلیفہ نے ماسویہ سے دریافت کیا: ”تم فقط کمال ہی ہو یا اور بھی کچھ علاج جانتے ہو؟“ ماسویہ: ”امیر المؤمنین! تین تیس سال کی مدت دراز تک بیمارستان میں کام کرتا ہوں کب ممکن تھا؟“ خلیفہ: ”اچھا میری آنکھ دیکھو“ ماسویہ نے آنکھ دیکھتے ہی کہا۔ ابھی پچھنا لگنے والا ہوا تھا

مجام آیا۔ ماسویہ نے خلیفہ کی دونوں بیٹیوں پر بچھنے کرائے اور اُس کی آنکھ میں کچھ
دوا لپکائی۔ دودن میں خلیفہ کو بالکل صحت ہو گئی۔ اب کیا تھا۔ ماسویہ کو دودن ہزار درہم
ماہوار تنخواہ ملنے لگی۔ ایک لاکھ درہم سالانہ خرچ خانگی کے لئے اور کئی مزے جاگیر
میں ملے۔ مگر باوجود اس بات کے کہ اب ماسویہ درباری طبیب ہونے میں تجربہ شیل
کا ہم پلہ ہو گیا تھا۔ اُس کی تنخواہ کم تھی۔ تجربہ شیل دس ہزار درہم تنخواہ اور لاکھوں درہم
انعام و اکرام پایا کرتا تھا۔

اتفاق سے خلیفہ کی بہن بانو علیل ہو گئی۔ تجربہ شیل علاج کر تھا۔ کچھ فائدہ نہ ہوا
غیر میں ماسویہ کو علاج کا حکم ملا۔ اُس نے تجربہ شیل سے مریضہ کا حال اور علاج کی تفصیل
دریافت کی۔ تجربہ شیل بتاتا تھا اور ماسویہ کہتا جاتا کہ۔ علاج نہایت معقول ہے۔ تذبذب
مناسب ہے۔ سب کچھ سُن کر آخر میں کہا کہ وہ خود مریضہ کو دیکھنا چاہتا ہے۔
خلیفہ نے اُسے ساتھ لیا اور اپنی بہن کو دکھایا۔ نبض وغیرہ دیکھ کر ماسویہ محل سے
باہر آیا۔ اُس نے خلیفہ سے کہا۔ ”امیر المؤمنین! حضور کو عمر مختصری نصیب ہو۔ آپ کی
بہن پرسوں رات کو نصف شب سے پہلے تین ساعت کے مابین کسی وقت دنیا
سے گزر جائیگی۔“ تجربہ شیل یہ بات سُن کر بول اٹھا۔ ”امیر المؤمنین! یہ جھوٹا ہے
آپ کی ہمیشہ ستر دست ہو کر عرصہ تک زندہ رہیگی۔“

خلیفہ نے کہا۔ ”اچھا ہم اس کے قول کو آزمانے ہیں۔“ یہ کہہ کر حکم دیا کہ ماسویہ
ایوان خلافت کے کسی حجرہ میں نظر بند رہے۔ ماسویہ نے جو وقت مریضہ کی وفات
کا مقرر کیا تھا ٹھیک اسی وقت اُس نے دم توڑ دیا خلیفہ نے بہن کے جنازہ کی
تکفین و تدفین سے فارغ ہوتے ہی سب سے پہلے ماسویہ کو بلوایا اور اُس کی
عزت و تنخواہ بڑھا کر اُسے تجربہ شیل کا ہم پلہ بنا دیا۔

(حکیم)

مانطیاس

۷۷۰

یونان کا نامور طبیب اور بقراط کی کتابوں کا شاح تھا۔ اس کا ظہور بقراط سے

بعد اور جالینوس سے قبل کے زمانہ میں ہوا ہے *

(۴۷۱) **مبارک بن سلامہ** (حکیم)

مبارک بن ابی الخیر سلامہ بن مبارک بن محمول - مصر ہی میں پیدا ہوا۔ اور وہیں تعلیم و تربیت پائی۔ فاضل طبیب تھا۔ اس کی تصنیف صرف ایک مختصر مقالہ تجربہ کے بیان میں ہے جس کا نام الشفقة والخیر ہے *

(۴۷۲) **مبشر بن فاتک** (حکیم)

امیر محرو الدولہ ابو الوفاء المبشر بن فاتک - الامری مصر کے اعلیٰ طبقہ کے امرا میں سے نہایت ذی علم شائق مطالعہ تصنیف - علم دوست - اور مباحث علمیہ کا دلدادہ تھا۔ جن علماء کی صحبت سے مبشر بن فاتک نے فیض اٹھایا منجملہ ان کے ایک ابن الہیثم بھی ہے۔ اس سے مبشر بن فاتک نے علم ہیئت اور علوم ریاضیہ میں کئی کتابیں پڑھیں۔ اور ایک اور عالم شیخ ابی الحسن معروف بہ ابن اللامی - کی صحبت علوم حکماء کی قدر طلب کا فیض اٹھایا پھر تمکیل الاحسن علی بن ضوان کی منطق وغیرہ علوم حکمیہ میں مبشر بن فاتک کی کئی قابل قدر تصانیف ہیں۔ وہ خود لکھنے اور کتابوں کی نقل کرنے کا بھی شائق تھا۔ اس کے جمع کردہ کتب خانہ میں بہت سی کتابیں خاص اسی کے قلم کی نقل کردہ موجود ہیں مبشر بن فاتک دس بھی دیتا تھا۔ اس کے شاگردوں میں ایک سربراہ اور دواؤں کا شخص "ابو الخیر سلامہ بن رستم" مشہور آدمی ہوا ہے اور مبشر بن فاتک کی تصانیف حنیبل میں

- (۱) کتاب الطب والصیاء والامثال طرہ جہ من حکم الاقوال * (۳) کتاب البیاض - فی المنطق *
(۲) کتاب غنار الحکیم و غسان العظیم * (۴) کتاب فی الطب *

(۴۷۳) **مثنیٰ بن یونان** (حکیم)

ابو بشر مثنیٰ بن یونان - وزیر قنی کا باشندہ اور مرمری اسکول کا تربیت یافتہ تھا

اس نے قویہری - زوقیل - بنیامین - یحییٰ مروزی - اور ابی احمد بن کرنیک کے سامنے
شاگردی کا زانو نہ کیا۔ یہ اپنے زمانہ کا سرآمد منطق داں اور اس فن کا بے مثل عالم
تھا۔ اس نے سریانی سے عربی زبان میں ایک منطقی شرح کا ترجمہ کیا ہے۔ یہ مذہباً
عیسائی تھا۔ روز شنبہ ۱۱۔ رمضان المبارک ۳۲۹ھ کو بغداد میں فوت ہوا ۛ

متی بن یونان کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- (۱) - مقالہ ان مقدمات کے بیان میں (۲) - کتاب المقائیس شرطیہ بیانوں اور
جن کے ساتھ اپنی کتاب آنا لوطیقا
(۳) - فرفوریس کی کتاب ایساغوجی کی شرح
(تصویرات) کو شروع کیا ہے ۛ

(۴۷۴) محمد بن تلمیج (حکیم)

صاحب تار - بھاری بھر کم آدمی اور طب - نحو - زبان دانی - شعر - اور تاریخ و حدیث
کا ماہر تھا۔ خلیفہ الناصر کا شاہی طبیب رہا اور اُس کے فرزند المستنصر کا زمانہ بھی
پایا۔ الناصر کے عہد میں بعض مقامات کی حکومت اور قضاات کے عہدوں پر
بھی مامور ہوا۔ خلیفہ المستنصر اس کو بُت مانتا تھا۔ جب اُس نے شہر طبرہ کی جامع مسجد
میں آگے کی طرف سے توسیع کی تو خدمت نگارانی تعمیر ابن تلمیج ہی کو سپرد ہوئی۔ اُس
نے بڑی دیانت و امانت کے ساتھ عمارت کا تکملہ کرایا۔ محراب کی دیوار پر سنہ ۶۰۰
حروف میں اُس کا نام لکھا ہوا ہے اور تاریخ تعمیر ورج ہے کہ ”یہ عمارت ۳۵۸ھ میں
محمد بن تلمیج کے ہاتھوں حکم خلیفہ الحکم اموی تمام ہوئی“ ۛ
ابن تلمیج کی تصانیف میں صرف ایک طبی کتاب ہے ۛ

(۴۷۵) محمد بن ثواب موصلی (حکیم)

ابو عبد اللہ محمد بن ثواب بن محمد ”ابن الثلاث“ کے نام سے مشہور ہے۔ خالص
شہر موصلی کا رہنے والا تھا۔ فن طب میں اچھا فاضل اور علم و عمل دونوں لحاظ سے باقصر

وہ طب میں احمد بن ابی الاشعث کا شاگرد و شید ہے۔ استاد ہی کی خدمت میں
مطب کرتا رہا اور وہیں علاج میں بھی نامور ہوا۔

(۴۷۹) محمد بن عبد الملک زیات (حکیم)

اگرچہ ایک روغن فروش تھا لیکن علم و فضل کا بحدہ قدروان۔ تفریباً ماہانہ دو ہزار
دینار مترجمین کتب کو عطا کیا کرتا تھا۔ اسی وجہ سے متعدد کتابیں محض اسی کے نام
پر معنون کر کے ترجمہ کی گئی ہیں۔ یونانی زبان کی کتابیں بھی اس کے لئے ترجمہ ہوئیں
اور بڑے بڑے اطباء کی ایک جماعت نے اس کے نام سے معنون کر کے کتابیں
ترجمہ کی ہیں۔ ان مترجمین میں۔ یوحنا بن ماسویہ۔ جبریل بن یحییٰ شوع۔ یحییٰ شوع
بن جبریل بن یحییٰ شوع۔ واد بن سرابیوں۔ سلمو بن بنان۔ الیق۔ اسرائیل بن
زکریا بن ابی الطیفوری۔ اور مجیش بن الحسن۔ شامل ہیں۔

(۴۸۰) محمد بن عبد رول الجبلی العسری (حکیم)

۳۴۷ھ میں اندلس سے مالاک مشرق کی طرف طلب علم کے شوق میں سفر
کیا۔ اور صرف شہر بصرہ تک گیا۔ بعد ازیں نہ داخل ہوا۔ بصرہ سے واپس ہو کر مصر
کے شہر فسطاط میں آیا اور وہاں کے شفا خانہ میں مہتمم مقرر ہو گیا۔ یہاں اُس نے
طب میں خوب مہارت بہم پہنچائی۔ اور ایسی اعلا یاقوت پیدا کی کہ اکثر طبیبی
اصول کے تقاضے دور کرنے میں کامیاب ہوا۔ شیخ ابوسلیمان محمد بن ظاہر بن ہرام
سجستانی غم البغدادی کی خدمت میں فن منطق کی تحصیل کرتا رہا اور اس میں بھی کمال
حاصل کیا۔ پھر ۳۵۷ھ میں اندلس واپس گیا اور المستنصر باللہ اور اُس کے بیٹے المؤمنین
کے درباروں میں طبی خدمات انجام دیتا رہا۔

وہ طبابت میں مشغول ہونے سے قبل اچھا ہندسی اور حساب دان تھا حساب
کے قاعدہ تکمیر (کسرت) میں اُس کی ایک نہایت اچھی کتاب ہے ابن البغلش

طیلعلی کہتا ہے کہ جس زمانہ میں وہ قرطبہ کے اندر طالب علمی کر رہا تھا اُس وقت وہاں طب کے علم و عمل میں اُس کو اتنے عہدوں سے بڑھ کر نو کیا اُس کے مقابلہ کا بھی کوئی شخص نہ نظر آتا ہے۔

محمد بن عبدون کی تصانیف میں صرف فن حساب کی ایک کتاب ”الکسیر“ نامی ہے۔
(۴۷۹) محمد بن مستنج ظلون (حکیم)

عمران بن ابی عمرو کا آزاد کردہ غلام تھا۔ فطری ذہانت اور قابلیت کی مدد سے خود ہی طبیب ہو گیا۔ اور ایسا کہ اپنے زمانہ کے تمام اطباء پر فوقیت لے گیا۔ آزادی کے ساتھ مطب کرنا تھا۔ دربار کی ملازمت کئی مرتبہ پیش ہوئی لیکن معافی مانگ کر انکا ہی کرتار بل شہر کے تمام معرین بلکہ ملک کے امرا اور ذی جاہت سیاسی کی طرف رجوع لایا کرتے تھے۔ اس کا ایک نادر علاج یہ مشہور ہے کہ حکومت اندلس کے وزیر عبداللہ بن بدر کا بیٹا محمد نامی جلدی بیماری میں مبتلا ہوا۔ اُس کے تمام بدن میں پھنسیاں ہو گئیں۔ بہت سے اطباء وزیر کے پاس موجود تھے۔ ظلون بھی انہی میں تھا۔ وزیر نے تمام طبیبوں کو باہمی مشورہ سے دعا تجویز کرنے کا حکم دیا۔ ہر شخص کچھ نہ کچھ کہتا۔ مگر ظلون خاموش بیٹھا تھا۔ وزیر نے اس سے دریافت کیا کہ تم کیوں چپ ہو۔ کچھ تم بھی کہو۔ ظلون نے جواب دیا۔ ”میرے پاس ایک مرہم ہے۔ آپ اجازت دیں تو وہ لگا دوں۔ امید ہے کہ آج ہی تمام زخم اچھے ہو جائیں گے۔“ وزیر نے خوش ہو کر کہا۔ ”کیا خوب! نیکی اور پوچھ پوچھ۔ جلد لاؤ۔“ ظلون گھر گیا اور ایک ڈبیر مرہم کی لے آیا جو بیمار کے تمام بدن پر لگا دی گئی۔ اور اسی دن اُس کے تمام زخم خشک ہو کر اچھے ہو گئے۔ وزیر نے خوش ہو کر ظلون کو بہت کچھ انعام دیا۔ اور دوسرے اطباء کو کچھ بھی نہ ملا۔

محمد بن محمد بن ابی طالب (دیکھو ابوالنحطاب)

(۴۸۰) محمد بن موسیٰ منجم (حکیم)

مشہور مسلمان حساب اہل طاکر بن موسیٰ کے قابل اور نامور فرزندوں میں سے ایک یہ بھی تھا۔ اس نے اور اُس کے دیگر لائق بھائیوں نے علم ہندسہ ریاضیات کی تحصیل اور ان علوم میں قابل قدر تصانیف کرنے کی وجہ سے بڑا نام حاصل کیا۔ محمد بن موسیٰ یمنین بن اسحق کے ساتھ بڑی فیاضی کا سلوک کیا کرتا تھا۔ حنین نے اس کے لئے بہت سی طبی کتابوں کا عربی میں ترجمہ کیا۔

(۴۸۱) محمد اکبر ارزانی (حکیم)

فتح سیر کے عہد میں یہ فاضل حکیم پیدا ہوا۔ محمد اکبر ارزان شاہ نام تھا۔ کہتے ہیں جب طب کی تحصیل کا شوق ہوا۔ فارسی پڑھی تھی۔ لیکن عربی نہ جانتا تھا۔ اطبائے عصر سے اس علم کے پڑھانے کی استدعا کی جو بے انتہا اصرار کے باوجود بھی عربی نہ جاننے کی وجہ سے نامنظور ہوئی۔ اُس کی رگ غیرت کو جنبش ہوئی اور کمر ہمت باندھ کر عربی زبان کے حاصل کرنے میں مشغول ہو گیا۔ عربی میں تحصیل طب کے بعد تصنیف و تالیف کی طرف متوجہ ہوا۔ اور اپنی ابتدائی وقت کو مد نظر رکھ کر ایک کتاب کے سوا سب کتابیں فارسی ہی میں لکھیں۔

اس فاضل طبیب کی تصانیف یہ ہیں:-

- | | |
|--|--------------------|
| (۱) - طب اکبر جو شرح اسحاق بن جریر مع فوائد ہے | (۲) - مجربات اکبری |
| (۲) - مفرج القلوب ترجمہ قانون پنجم مع تشبیہ | (۵) - میزان الطب |
| (۳) - قرابادین قادری | (۴) - حدود الامراض |

(۴۸۲) مرتس (حکیم)

اُن بارہ طبیبوں میں جو علم ادویہ کے بڑے واقف کار اور باقی تھے ساقاں فرو ہے۔

یہ اور اُس کے دیگر ساتھی اپنی نفع رسانی مصلحت کے لحاظ سے "وہ دھروم" کے کہے جاتے تھے۔ بقراط سے بعد۔ اور جالینوس سے قبل ہوا۔

(ڈاکٹر)

MURCHISON
Charles Murchison

مرکی سن

(۱۸۳۴ء)

چارلس مرکی سن ۱۸۳۳ء میں بمقام جزیرہ جمیکا (غرب الہند) پیدا ہوا۔ اس کا باپ ڈاکٹر تھا۔ چارلس ۱۸۴۳ء کو ایبیرڈین یونیورسٹی میں داخل ہوا۔ اور ۱۸۴۸ء کو ڈبیر میں ڈاکٹری کی تعلیم پاتا رہا۔ وہاں اُس نے اپنے شوق۔ ذہانت اور محنت کی وجہ سے کئی ایک انعام اور وظائف حاصل کئے۔ ۱۸۵۰ء میں وہ ساٹھ کا ہوا۔ سرچن مقرر ہو گیا۔ اور ۱۸۵۰ء میں اُس نے ڈاکٹری کی اعلا سند حاصل کی۔ اس کے متعلق اُس نے حسب قاعدہ رسوبوں کی ماہیت پر ایک مضمون لکھا۔ اس کے بعد ڈبلن اور پیرس وغیرہ میں تعلیم پاتا رہا۔ بالآخر کیمسٹری کا پروفیسر مقرر ہو کر کلکتہ کو گیا۔ جہاں اُس نے تجربات اور کیمیائی مسائل کی تشریح و توضیح کے لئے بہت کچھ نیکٹامی حاصل کی۔ پھر انگریزی ہم کے ساتھ برہما کو چلا گیا۔ اور وہاں کی آب و ہوا اور امراض کا مطالعہ کرنے کے بعد ایک کتاب لکھی۔

۱۸۵۵ء میں وہ انگلستان کو واپس لوٹ گیا۔ اور لندن کے "کالج الاطباء" کا ممبر بنایا گیا۔ ویسٹ منسٹر کے شفا خانہ کا طبیب اور سینٹ میری ہسپتال میں تشریح کے تجربے کرنے کو مقرر ہوا۔ دوسرے سال "کنگس کالج" کے متعلقہ ہسپتال کا معاون ڈاکٹر مقرر ہوا۔ ۱۸۶۶ء میں اس عہدہ سے مستعفی ہو گیا۔ اس سے پہلے ۱۸۵۶ء میں لندن کے شفا خانہ حیات کا مددگار مقرر ہوا۔ اس دوران میں اُس نے امراض مخیرہ کی ماہیت کے متعلق تحقیقات کی۔ جس میں وہ خوبھی محنت و ماعی کے اندر مبتلا ہو گیا۔ اس تکلف سے اُس کا دل ہمیشہ کے لئے کمزور ہو گیا۔ اور مرتے دم تک اُس کا ازالہ ہو سکا۔ ۱۸۶۲ء میں مرکی سن نے "برطانیہ کے مسلسل بخاریات پر ایک کتاب لکھی۔ اُس میں زیادہ تر اُس نے محنت و ماعی۔ حرقت اسہالی اور خفیہ پر روشنی ڈالی ہے۔

اور اس کے علاوہ بخاروں کی تاریخ۔ اُن کی جغرافیائی کیفیت۔ اُن کے پیدا ہونے کی وجہ۔ اُن کی علامات۔ اور طریقہ علاج نیز دیگر امور سے متوسط بحث کی ہے۔ اُس کا اُن کی نسبت یہ خیال تھا کہ یہ امراض غلیظہ اور گندہ مقامات سے پیدا ہوتے ہیں اور ان کا انسداد بھی ممکن ہے۔ ڈاکٹر ہڈ نے محرقہ کے متعلق یہ رائے قائم کی تھی کہ یہ ایک قسم کے کیڑوں سے پیدا ہوتا ہے۔ مگر مری سن کو اس سے اختلاف رہا۔ اُس نے یہ خیال ظاہر کیا ہے۔ کہ محرقہ غلاظت کے سبب ہر جگہ پیدا ہو سکتا ہے۔ اُس کی یہ کتاب نہایت فاضلانہ اور مستند سمجھی گئی۔ پہلی دفعہ جس قدر چھاپی گئی باخضوں کا ٹکڑا کھ گئی۔ اس کا جرمن زبان میں بھی ترجمہ ہوا۔ لیکن چونکہ وہ اُس کے دوسرے ایڈیشن کو زیادہ عمدہ اور مکمل بنانا چاہتا تھا۔ اس لئے ۱۸۵۳ء تک طبع ثانی کی زورت نہ آئی طبع اول میں ۶۷۰۳ مریضوں کا جو ۱۸۴۸ء سے ۱۸۵۶ء تک لنڈن کے شفا خانہ حیات میں داخل ہوئے تھے۔ ذکر تھا۔ مگر دوسرے ایڈیشن میں ۲۸۰۶۳ مریضوں کے جو ۱۸۴۸ء سے ۱۸۵۶ء تک شفا خانہ مذکور میں علاج کے لئے آئے۔ حالات درج کئے گئے۔ اس کتاب کے مکمل کرنے میں غیر معمولی استقلال اور محنت شاقہ سے کام لیا گیا تھا۔ ملاؤت اور مطب سے جو وقت بچتا تھا۔ اُسے اس پر صرف کیا جاتا تھا۔ مری سن کی عمر چالیس سال کے قریب ہو گئی جب وہ لنڈن کے نامی گرامی ڈاکٹروں میں شمار کیا جانے لگا۔ اب اُس کے مطب کو بھی بہت رونق نصیب ہوئی۔ اور مرتے وقت تک اُس کی شہرت اور کامیابی میں ترقی ہوتی گئی۔

۱۸۶۹ء میں مری سن نے جگر کے اُن امراض پر ایک کتاب شائع کی جو اُس کے مطب اور شفا خانہ کے دوران میں مشاہدہ کئے تھے۔ ۱۸۷۱ء میں اُس کے دوسرے ایڈیشن میں اُس نے کرون کے یادگاری نیکچروں کو جو درجہ جگر کی شکایات پر مرتبہ شامل کر دیا۔ ۱۸۷۱ء میں ”سینٹ ٹامس کے شفا خانہ“ کا پورا ڈاکٹر اور ”علم الادویہ“ کا لیکچرار مقرر ہوا۔ اس کام کے لئے وہ نہایت موزون تھا۔ وہاں اُس کی غیر معمولی قابلیت پوری خوبی کے ساتھ ظاہر ہوئی۔ ۱۸۷۱ء میں جب اُس نے پتھولوجی کل سوسائٹی کے

پریسنٹ کی حیثیت سے افتتاحی لیکچر دیا۔ تو اُس کی بہترین صلاحیت کا اور بھی ثبوت ملا۔ وہ بہت خوبصورت اور آدھی تھا۔ وہ بڑا علم دوست۔ محنتی۔ بُر و بار اور نیک مزاج تھا۔ علم نباتات علم حیوانات کیمسٹری اور جیالوجی (علم طبقات الارض) میں کافی دسترس رکھتا تھا۔ وہ اپریل ۱۸۷۹ء میں اس جہاں سے رحلت کر گیا۔ اُس کی موت کی نسبت بیان کیا جاتا ہے کہ بیکایک دل کی حرکت کے بند ہو جانے سے واقع ہوئی تھی۔ وہ اس مرض میں کئی برسوں سے مبتلا تھا۔ کہا جاتا ہے کہ ایک مریض اُس کے کمرے سے مشورہ کر کے باہر نکلا اور دوسرا اندر جانا چاہتا تھا۔ کہ ناگہاں اُس کے دل کی حرکت بند ہو گئی۔ وہ اپنے ہم پیشہ لوگوں سے بھی ہمیشہ مروت کا سلوک کرتا۔ اور حقے الامکان اُن کی مدد کرتا تھا۔ دوستوں سے بہت اچھا برتاؤ کرتا۔ اُس کی طبیعت کم سخن کی طرف مائل تھی۔ ہر ایک کام کو سوچ سمجھ کر کرتا۔ اُس کا قہ میانہ۔ بدن مضبوط۔ سر بڑا پیشانی کشادہ آنکھیں خوبصورت اور چمکیلی تھیں۔

(۲۸۴) مروان بن جبّاح (حکیم)

یہودی تھا۔ علم منطق سے خاص رغبت رکھتا تھا۔ اور عربی زبان دانی میں وسیع التعمق تھا۔ فن طب میں اعلیٰ درجہ کا ماہر اور عمدہ معالج تھا۔ اس کی تصانیف میں سے صرف ایک کتاب ”کتاب التلخیص“ پائی جاتی ہے اس میں مفرد و داؤل کا حال۔ فن طب میں استعمال ہونے والے اوزان و پیمانے۔ وغیرہ تفصیل بیان کئے ہیں۔

(۲۸۵) مسکونیہ (حکیم)

ابوعلیٰ احمد بن مسکونیہ۔ نہایت عالی مرتبت فیلسوف حکیم۔ فاضل طبیب و تجربہ کا معالج۔ اور طب کے مہول و فروع کا اچھا جاننے والا تھا۔ فلسفہ و حکمت کے علاوہ علوم نجوم و ہیئت و منطق۔ داؤب میں بھی اعلیٰ پائے کا نگاہ رکھتا تھا۔ لیکن طبیعت کا میلان فلسفہ اخلاق کی طرف غالب تھا۔ اس لئے اُنہی میں زیادہ اشتغال رکھا۔ ابوعلیٰ بن سینا

شیخ الرئیس کا معاصر اور اُس کے مقابلہ کا فیلسوف حکیم ہے۔ اس کی تصانیف میں طب کے متعلق دو کتابیں۔ ایک شریعتوں کے اور دوسری مطبوعات یعنی جوش می جانی والی دو اوں کے بیان میں ہیں۔ اور زیادہ مشہور کتاب فلسفہ اخلاق کی وہ سب سے پہلی کتاب ہے جو ایک مسلمان فیلسوف حکیم نے لکھی۔ یعنی کتاب تطہیر الاعراق فی تہذیب الاخلاق ۛ

(۲۸۶) مسیح الملک شیرازی (حکیم)

حکیم نجم الدین عبداللہ بن شرف الدین حسن کا تربیت یافتہ۔ درویش نشاں اور پاک اعتقاد تھا۔ علم و عمل طب میں ممتاز درجہ رکھتا تھا۔ دکن سے ہندوستان آیا۔ اور شہزادہ سلطان مراد کے ساتھ گجرات کی طرف گیا۔ آخر کالوہ میں پہنچ کر فوت ہو گیا۔

(۲۸۷) مظفر دستانی (حکیم)

چھوٹی عمر میں شاہ طہماسپ کا طبیب مقرر ہوا۔ نہایت ذہین اور پاکیزہ اطباء جوان تھا۔ بیماروں کے علاج میں اُس کے ہاتھ کو نہایت مبارک سمجھا جاتا تھا۔ اگرچہ علمیت ایسی زیادہ دھنی لیکن تجربہ اور دست نشانی اس کی تلافی کر دی تھی؟

(۲۸۸) معنس حمصی (حکیم)

حکیم ملک شام کے شہر حمص کا باشندہ تھا۔ تحصیل کمال کے شوق میں یونان آیا اور وہیں مقیم ہو گیا۔ اس نے نوٹے سال عمر پائی۔ اور کتاب البول پیشاب کے بیان میں اسی کی تصنیف ہے۔ پیشاب کی رنگتوں سے امراض کی شناخت کا اصول اس کتاب میں مروج ہے۔

(۲۸۹) میکینزنی (ڈاکٹر)

MCKENZIE
Morell Mackenzie

موریل میکینزنی ۷ جولائی ۱۸۳۷ء میں بمقام قصبہ لیٹن سٹون (اسکاٹ لینڈ)

میں پیدا ہوا تھا۔ اُس کا باپ بھی ڈاکٹر تھا۔ نہایت بالغ خرد۔ دانا اور فلاسفر تھا۔ اُسے مابعد الطبیعیات اور فہنی امراض کی تحقیقات کا بھی شوق تھا۔ چنانچہ اُس نے نظام امراض کا جو جنون کے درجہ تک پہنچ جانے ہیں۔ علاج کرنے میں خاص مہارت اور شہرت حاصل کی۔ اور وہ ۱۸۵۷ء میں فوت ہوا۔ اُس کے پسماندوں میں ۹ بچے اور ایک بی بی رہی۔ مگر مالی ترکہ بہت کم تھا۔

موریل میکنزی کو ڈاکٹر گریک نے تعلیم دلوائی۔ اُسے علم الحیوانات سے بہت دلچسپی تھی۔ بچپن ہی سے اُس کی طبیعت کا رجحان ڈاکٹری کی طرف تھا۔ مگر چونکہ حالات مخالف تھے اس لئے سولہ سال کی عمر میں شہر کارن بل میں ہمہ کپنی کے ہاں کلارک ہو گیا۔ اگرچہ اُس نے وہاں کچھ نہ کچھ ترقی کی۔ مگر ڈاکٹر بننے کا خیال اُس کے دل سے نہ گیا۔ بالآخر ایک نشستہ دار کی مدد سے اُس نے ڈاکٹری پڑھنا شروع کر دی۔

اور لندن کے شفا خانہ میں داخل ہو گیا۔ ایک طرف تو ہسپتال میں پڑھنا اور دوسری طرف انٹرنش کے امتحان کی تیاری کرتا رہا۔ ۱۸۵۷ء میں لندن کے ”کلج جراحات“ کا ممبر منتخب ہوا۔ اور اسی سال تین مضامین میں بڑی کامیابی کے ساتھ ایم بی کی ڈگری حاصل کی۔ لندن کے شفا خانہ سے فن جراحی کی عمدہ قابلیت کی وجہ سے سنہری تمغہ پایا۔ اس کے بعد اُسے مریمضوں کے ساتھ اخلاق۔ مہربانی اور مردوباری کا سلوک کرنے کے باعث ایک اور طلائی تمغہ ملا۔ پھر وہ لندن کا شفا خانہ چھوڑ کر پیرس کو گیا۔ اور وہاں ایک سال تک نامی گرامی ڈاکٹروں کی نگہانی میں تعلیم حاصل کرتا رہا۔ بعد میں دائنار اسٹریا کو گیا اور علم الامراض کے ایک مشہور ماہر سے درس لینا رہا۔ سینہ۔ جلد اور آنکھ کے امراض کا علم خاص خاص ماہروں سے پڑھا۔ وہ پست (ہنگری) میں اس غرض سے پہنچا کہ امراض حلق کو دیکھنے کے اُس آلہ کا استعمال سیکھے جو وہاں کے ایک ڈاکٹر نے اختراع کیا تھا۔ اس کے بعد اٹلی میں جا کر چند ماہ تک مصروف مطالعہ رہا۔ وہاں سے واپس آ کر لندن کے ہسپتال کا ریڈنٹ میڈیکل آفیسر مقرر ہوا۔ اور تھوڑے ہی عرصہ بعد اُس کا رجسٹرار بن گیا۔ اُس نے وہاں پر لیسنج سکوپ (حجرہ میں) سے کام

یہنا شروع کیا۔ جن مریضوں کا علاج آئہ مذکورہ کے وسیلہ سے کیا جاتا اُن کا ذکر میڈیکل رسالوں میں شائع کرایا جاتا۔ ۱۸۶۲ء میں اُس نے لندن یونیورسٹی سے ایم۔ ڈی کی ڈگری حاصل کی۔

۱۸۶۳ء میں میکینٹزی نے ”امراض خجّہ“ پر ایک مختصر مضمون لکھ کر شاہی کالج جراحات لندن سے ڈاکٹر جیکسن کا یادگاری انعام حاصل کیا۔ اپنے ہم پیشہ دوستوں کی تائید و صلاح سے میکینٹزی نے اپنے مطالعہ کے لئے امراض حلق کو مخصوص کیا۔ اس کے بعد اُس نے لندن کے مغربی حصہ میں مطب جاری کیا اور وہاں کے بیماروں کا علاج کرنے کے لئے ایک ہسپتال بھی قائم کرایا۔ ۱۸۶۶ء میں جس سے خلق خدا کو بہت فائدہ ہوا ۱۸۶۶ء میں وہ لندن کے ہسپتال کا اسسٹنٹ ڈاکٹر مقرر ہوا۔ اور اُس کے احباب نے بیرونی کی کہ اس ہسپتال میں علاج امراض حلق کے لئے ایک خاص شعبہ کھلو کر اُس کے سپرد کر دیا جائے مگر اُس نے یہ کہہ انکار کر دیا۔ کہ میں جب تک شفا خانے میں ہوں ہر قسم کے امراض کے معالجات کرونگا۔ لیکن بائینہ اُس نے شفا خانہ کے متعلق میڈیکل کالج (مدرسہ طبیبہ) میں امراض حلق پر لیکچر دینا منظور کر لیا۔ اور وہ تین سال تک فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) پر بھی لیکچر دیتا رہا۔ آخر مطب کے زیادہ سوت پتیر ہو جانے کی وجہ سے اُس کو ہسپتال کی نوکری ترک کرنی پڑی۔

ڈاکٹر میکینٹزی نے اپنے فن میں بہت نام پیدا کیا۔ اُس نے خصوصی ڈاکٹر ہونے کے حقوق کی وکالت اور حفاظت بھی شروع کی۔ اس سے پیشتر یہ دستور تھا کہ لندن کے شفا خانہ کے سٹے فٹ (اتواری چندہ) سے خاص ہسپتال مستغیر ہو سکتے تھے۔ اُس نے اس کے خلاف آواز اٹھائی۔ جس کا نتیجہ یہ ہوا کہ ایک علیحدہ خزانہ مقرر کر دیا گیا۔ اور اُس کے انتظامی ضابطہ میں بہت کچھ رد و بدل ہوا۔ اس فاضل ڈاکٹر نے اپنی اعلیٰ دستگاہ اور بہترین مہارت کی وجہ سے غیر ملکوں میں بھی بہت عزت حاصل کی تھی۔ چنانچہ وہ امریکہ کی لیرنگوار جیکل ایسوسی ایشن (انجمن معیشت الخجّہ) یعنی امراض حلق پر بحث کرنے والی انجمن کا فیلو منتخب ہوا۔ اُس نے خلق کی بیماروں

کے علاج کے لئے کئی ایک نئے آلات خود وضع کئے اور مروجہ آلات میں مناسب ترمیم بھی کی۔ اُس نے "امراض خلق میں خنجرہ کی استعمال" "امراض خلق پر مضامین" "خناق" "کاہی بخار" اور "امراض خلق و ناک" وغیرہ پر کتابیں بھی لکھیں۔
 میکسنزی نے اپنے زمانے میں جو کچھ کیا اُس سے یہ امر بخوبی ثابت ہوتا ہے کہ وہ اپنے فن کا کامل ماہر تھا۔ اُس کے مفید کاموں کی وجہ سے اُس کے ہم وطن قریل سے شکر گزار ہیں۔

(۴۹۰) **منجم بن القوال** (حکیم)

یہودی اور قسطنطنیہ کا رہنے والا تھا۔ فن طب میں ممتاز حیثیت رکھتا تھا۔ منطق اور دیگر علوم فلسفہ میں بھی اچھی دستگاہ تھی۔ اس کی تصنیف ایک کتاب "کثرۃ المغفل" نامی سوال و جواب کے پیرایہ میں ہے۔ اس میں قوانین منطق اور اصول طبیعیات کو اجمالی طور پر بیان کیا ہے۔

(۴۹۱) **منٹرو (اول)** MONRO (i)
 Alexander Monro (ڈاکٹر)

ایلیگزینڈر منٹرو ۱۶۹۹ء کو بمقام لندن پیدا ہوا۔ اُس کا باپ فوجی ڈاکٹر تھا۔ چونکہ ایک بڑا اپنے باپ کا ایک ہی بیٹا تھا۔ اس لئے اپنے اُس کی ذہانت و فطانت کا اندازہ کرتے ہوئے اُس کی تعلیم و تربیت کا خاص انتظام کیا۔ شروع میں وہ لندن میں پڑھا۔ پھر کچھ عرصہ تک پیرس اور لیڈن (ہالینڈ) میں تعلیم حاصل کرتا رہا۔ اور ڈاکٹری میں اعلیٰ دستگاہ پیدا کی۔ ایام طالب علمی ہی میں ایک بڑے علم تشریح کی خاص قابلیت اور کمال کا ثبوت دیا۔ لندن اور پیرس وغیرہ مقامات میں اُس نے اپنے استادوں کو اپنی غیر معمولی ذکاوت کا قائل بنالیا تھا۔

منٹرو بائیس سال کی عمر میں علم تشریح کا پروفیسر مقرر ہوا۔ اُس نے اس جگہ پر مقرر ہوتے ہی اعلان کر دیا کہ لیکچروں کی تشریح تصاویر کے وسیلہ سے کی جائیگی۔ اُس کے

ہاپے اُسے اطلاع کئے بغیر ”کالج جراحاں“ ایڈنبرا کے پریسبٹریٹ۔ فیلوز اور دیگر قابل
ڈاکٹروں کو لیکچر میں آنے کی خاص درخواست کی۔ جب لیکچرار ہال میں آیا تو وہاں
بڑے بڑے نامور استادوں اور ماہروں کو موجود دیکھ کر اُسے ایسی گھبراہٹ ہوئی کہ
جن خیالات کو وہ بیان کرنا چاہتا تھا سب بھول گیا۔ لیکن چونکہ وہ نہایت ذکی الطبع
اور ہشیار شخص تھا اس لئے اُس نے اس نازک موقع پر اپنی تیار کردہ تصاویر کا ذکر
شروع کر دیا۔ تھوڑی دیر میں اپنے آپ کو سنبھال کر نہایت روانی کے ساتھ بولنے لگا۔
جس سے حاضرین اُس کی قدرتِ تقریر کے قائل ہو گئے۔ اُسے فنِ جراحی اور علمِ تشیح
پر کافی عبور حاصل تھا۔ اس لئے اکثر طلباء اُس کے لیکچر میں شریک ہونے لگے
اور اُن کی تعداد تھوڑے ہی عرصہ میں ڈیڑھ سو تک پہنچ گئی۔ رفتہ رفتہ برطانیہ کے
طول و عرض میں اُس کی شہرت ہو گئی۔ اور ہر حصہ ملک سے طلباء آنے لگے۔ ۱۷۲۲ء
میں وہ مستقل پروفیسر مقرر ہو کر بالاستقلال کام کرنے لگا۔

اب اُسے یہ مشکل پیش آئی کہ چیر بچھاڑ کے لئے مروے دستیاب نہ ہوتے۔ اُس
کی طالبِ علمی کے زمانے میں یہ وقت نہ تھی مگر ایڈنبرا میں اُس کے ملازم ہونے سے پہلے
ہی یہ بات مشہور ہو چکی تھی کہ ڈاکٹر قروں سے مروے نکال کر لے جاتے ہیں۔ اگرچہ اس
زمانے میں بھی ایک خاص شاہی فرمان کے ذریعہ سے مجسٹریٹوں کو یہ اختیار دیا گیا تھا
کہ مجرموں کی نعشیں سرجنوں کو دی جا یا کریں۔ لیکن آئے دن اس قسم کی لاشیں کہیں
متیا ہو سکتی تھیں۔ اس لئے ان کا بالعموم قحط رہتا تھا۔ بائیمہ منرونے اس بلا صیاح
کی بہم رسانی کا انتظام کر لیا اور ۱۷۲۵ء میں یونیورسٹی کی عمارت میں سے ایک کمرہ چھپا
کے تجربے دکھانے کے لئے مخصوص کر لیا۔ وہاں وہ انسانوں کے علاوہ جانوروں کے
اجسام بھی چیر کر دیکھا کرتا۔ اور مختلف اعضاء کے مختلف امراض کی تشریح کیا کرتا۔ نعشوں
پر آپریشن کئے جاتے اور زخمی مقامات پر مرہم پٹی کی جاتی۔ اور افعال الاعضاء کے
متعلق طلباء کو باریک باریک نکات سمجھائے جاتے تھے۔ اسی ڈھنگ سے وہ
چالیس سال تک تعلیم دیتا رہا۔

ایڈنبرا میں کوئی بڑا شفا خانہ موجود نہ تھا۔ مرنے والوں کے ایک با اثر شخص کو اپنا ہتھیال بنا کر یہ انتظام شروع کر دیا۔ اُس کے لئے ضروری سامان کی ذرا سی بونٹی تھی کہ پتھر، چونہ اور لکڑی وغیرہ تاجروں نے دی۔ ان کو شہر تک پہنچانے میں کسانوں نے مدد کی۔ مہاروں اور تجاروں نے مفت کام کرنا منظور کیا۔ مزدوروں نے عہدہ میں ایک روز بلا اجرت خدمت کی اسی طرح سے یہ شفا خانہ بلا صرف تیار ہو گیا۔ اس کے مکمل ہو جانے پر اُس نے مریضوں کی بیماریاں اور ان کے علامات دکھا دکھا کر طلباء کو پڑھانا شروع کیا۔ لغشوں کی چیر پھاڑ کے موقع پر وہ خود موجود رہ کر شاگردوں کو اپنے امتحان اور مشاہدہ کے نتائج لکھوادیتا۔ اور ان کو سکھانے کے لئے ہر وقت تیار رہتا۔ مطب میں نہایت پابندی اور احتیاط سے کام لیتا۔

۱۷۲۶ء میں اُس نے نبوت العظام (ہڈیوں کی بحث) پر ایک کتاب شائع کی اور غیر زبانوں میں بھی اُس کا ترجمہ ہو گیا۔ اس کے بعد اعصاب کے متعلق ایک کتاب لکھی پھر کئی ایک مسلسل مضامین اور متواتر تحقیقات کے نتائج شائع کئے۔ اُس نے انسانی نسبت کے متعلق ایک اور مشہور کتاب چھپوائی جس میں جانوروں کے بدن کی ترکیب کے ذریعہ سے انسانی جسم کی توضیح کی گئی تھی۔ اس کتاب میں ایک سب سے بڑی خوبی یہ ہے کہ اس میں جو باتیں مندرج ہیں وہ آج کل کی تحقیقات کے عین مطابق ہیں۔ اُس نے چار پاؤں کے دو اقسام بیان کئے ہیں: (۱) گوشت خور، (۲) سبزی خور پرندوں کو اناج کھانے والوں اور کیڑے مکوڑے کھانے والوں میں تقسیم کیا ہے۔ پھلیوں کو ششدار (پھسپھڑے والیاں) اور غیر ششدار (بلا پھسپھڑے والیاں) پر بانٹا ہے۔ اُس نے بیان کیا ہے کہ جن مچھلیوں میں پھسپھڑے ہوتے ہیں وہ چار پاؤں سے بہت کچھ مختلف پائی جاتی ہیں۔

مرنے والے مشائخ اور مقعد کے پھوڑے سے جولائی ۱۷۷۱ء میں انتقال کیا۔ اُس کا قدمیانہ اور جسم مضبوط تھا۔ وہ نہایت سادہ طبع، باقوت اور خلیق شخص تھا۔ بچوں کو بہت پیار کیا کرتا۔ ۱۷۴۵ء کو جب وہ میدان کارزار میں گیا۔ تو وہاں بلا امتیاز

ہر ایک کی خیر گیری کرتا رہا۔ سب مجروحوں کے زخموں پر نہایت مہربانی اور ہمدردی سے مرہم پٹی کی اور ان کی تکالیف کو دور کرنے کے لئے نہایت محنت اور عرق ریزی کے ساتھ سرگرم کوششیں کیں۔

(ڈاکٹر)

MONRO (ii)
Alexander Monro

(۱۹۲) مقررہ (دوم)

ایلیگزینڈر منرو (دوم) منرو اول کا بیٹا تھا۔ مئی ۱۷۳۳ء کو پیدا ہوا۔ اسے لڑکپن ہی سے علم تشریح کا شوق تھا۔ اپنے باپ کو پیر پھاڑ کا کام کرتے ہوئے دیکھ کر اسے بھی اُدھر توجہ ہوئی اور کچھ عرصہ کے بعد لکھنؤ کی چیر پھاڑ میں باپ کا ہاتھ بٹانے لگا۔ اُس نے اس قدر جلد ترقی حاصل کی کہ اپنے باپ کی جگہ اُن لڑکوں کو لیکر دینے لگا۔ جو طلباء کی کثرت کے باعث صبح کے وقت شامل نہ ہو سکتے تھے۔ اس میں بھی اُس نے نہایت مستعدی کا ثبوت دیا۔ اور لڑکوں کو شوق و محنت سے پڑھا کر اتنی نیکنامی حاصل کی کہ اُس کے باپ نے میونسپل کمیٹی سے درخواست کی کہ میرے لڑکے ایلیگزینڈر کو میرا معاون اور مددگار مقرر کیا جائے۔ اگر یہ ممکن ہو تو میں اُسے یورپ کے بہترین میڈیکل سکولوں اور کالجوں میں تعلیم دلاؤں گا۔ میونسپل کمیٹی نے اس درخواست کو منظور کر لیا۔ اور ایلیگزینڈر ایڈنبرا میں پڑھنے لگا۔ ۱۷۵۰ء میں اُس نے وہاں سے ایم۔ پی۔ کی ڈگری حاصل کی۔ اس کے بعد مزید تحصیل کے لئے لندن۔ لیڈن۔ پیرس اور برلن کے میڈیکل کالجوں میں گیا۔ لندن میں مشہور ڈاکٹر ولیم ہنٹر کے زیر نگرانی پڑھتا رہا۔ برلن میں جہر من کے نامور ماہر تشریح میکل کے گھر میں رہا۔ اور اُس سے نہایت شوق اور جفا کشی سے اس علم کو حاصل کیا۔

۱۷۵۵ء میں تین سال کے بعد ایلیگزینڈر منرو ایڈنبرا میں واپس آیا۔ تو اُس کے باپ نے خود اپنی اسامی سے سبکدوش ہو کر اپنا کام اُس کے سپرد کر دیا۔ اُس نے وہاں خون کے مسئلہ پر انوکھے خیالات کی تعلیم دینا۔ اور باپ کے خیالات کی تردید کرنا شروع کر دی۔ چونکہ اُس کی تقریر کا ٹھنک علما نے اسی طرح طعینہ تھا اس لئے وہ اپنے

خیالات کو طلباء کے ذہن پر نہایت خوبی کے ساتھ نقش کر دیتا۔ اُس کے پہلے لیکچر سے سامعین پر بحلی کا سا اثر ہوا۔ اور اُس کی مہارت فن کا عام طور پر اعتراف کیا گیا وہ پچاس سال تک اسی کام میں مصروف رہا اور شاندار کامیا بیاں حاصل کیں اُس کی علمیت اور طریقہ تعلیم کا تھوڑے ہی عرصہ میں دو روز تک شہرہ ہو گیا۔ اور اُس کی کلاس میں طلباء کی تعداد رفتہ رفتہ چار سو تک پہنچ گئی۔

اب الیگزینڈر منرو نے کالج میں پڑھانے کے علاوہ مطب بھی شروع کر دیا۔ اور بہت جلد اُس کا شمار ایڈیٹر کے جلیل القدر اطباء میں ہونے لگا۔ مشہور ڈاکٹر جیمز گریگری اُس کی نسبت یہ الفاظ لکھتا ہے۔ ”وہ نہ صرف نصف صدی تک میڈیکل اسکول کا سرگروہ رہا۔ بلکہ مطب میں بھی اپنے معاصر ڈاکٹروں سے ممتاز تھا۔ اگرچہ وہ آپریشن نہ کیا کرتا تاہم جراحی کے مشکل اعمال میں اُس سے مشورہ کیا جاتا تھا۔“ اُس کی سب سے بڑی خوبی یہ تھی کہ وہ تشریح میں کامل مہارت رکھنے کی وجہ سے نہایت خوبی کے ساتھ اس مضمون کا درس دیتا تھا۔ اور اُس کی عالمگیر شہرت کی سب سے بڑی وجہ بھی یہی تھی۔

شعاعیہ فن جراحی کا ایک جداگانہ پروفیسر مقرر کرنے کی تجویز پیش ہوئی مگر الیگزینڈر نے اس کی مخالفت کرتے ہوئے اس بات پر زور دیا کہ جراحی میرے ہی مضمون کا ایک جزو اور اسی میں شامل ہے۔ بالآخر اُسے کامیابی ہوئی۔ اس فاضل تشریح دان کا یہ دعوے تھا کہ اُس نے نظام غد و لقاویہ کے متعلق کئی ایک ضروری اور اہم اکتشافات کئے ہیں اور اُس کا یہ دعوئے ایک بڑی حد تک درست بھی تھا۔ اُس نے نظام اعصاب کی ساخت اور افعال کی نسبت جو باتیں مشاہدہ سے معلوم کی تھیں۔ انہی کی بناء پر نامور طبیب سر چارلس ہیل کی توجہ دماغی اعصاب کے پانچویں جوڑے کے عقد اور نخاعی اعصاب کی ابتداء کی طرف منعطف ہوئی۔ اور اُس نے اُن کے متعلق نئی نئی باتیں دریافت کیں۔

شعاعیہ میں جب منرو برلن میں تھا۔ اُس نے غدود جاذبہ پر ایک بڑا

مضمون شائع کیا تھا۔ اور شائع کرنے سے کچھ عرصہ پہلے اس کی ایک نامور ڈاکٹر سے
نظر ثانی بھی کرائی تھی۔ اُس میں وہ لکھتا ہے کہ یہ

”غدد و جاذبہ اپنا جداگانہ نظام رکھتی ہیں۔ ان کا شراپین و اور وہ سے کوئی قریبی تعلق
نہیں ہے۔ بلکہ ان کا علاوہ جسم کے ان سیلز (خلیات) اور کیوبیٹیز (تجاولیف) سے
ہے جن میں رطوبات جمع رہتی ہیں۔ غدد و جاذبہ کا ایک یہ کام بھی ہے کہ وہ اُن طوأت
کے پتے حصہ کو جذب کر کے باقی ماندہ کو جسم کے اندر گردش کرنے کی تحریک کریں۔ اُس نے
تجربے اور نظریہ میں پیش کر کے یہ بھی ثابت کیا کہ جب کوئی مضبوطی شے جلد کے سراپوں
پر لگائی جاتی ہے یا اس قسم کا کوئی مادہ خانہ دار جھلیوں میں چلا جاتا ہے تو اس حصہ کے
نیژہ وسط جسم کے غدد و پھول جایا کرتے ہیں اور اُن میں دروہ ہونے لگتا ہے۔ جس سے
یہ ظاہر ہوا کہ وہ مضمر مادہ غدد و جاذبہ کے وسیلہ سے جذب ہو جاتا ہے۔“

مقر نے سب سے پہلے یہ خیال ظاہر کیا تھا کہ رسولیوں میں جو ہڈیاں اور سخت
عضلات جذب ہو جاتے ہیں اُس کی وجہ دیا وہ ہوا کرتا ہے۔ اُس نے وماغ۔ آنکھ
کان اور پچھلیوں کے پنجر کی ترکیب اور اُن کے اعضاء کے انحال پر بہت ہی تحقیقات
اور مشاہدہ کے بعد کئی ایک قابل قدر کتابیں لکھیں جن کی وجہ سے گزشتہ زمانے میں
علم تشریح کو بہت کچھ ترقی نصیب ہوئی۔ لیکن اُس کی طرزِ تحریر ایسی دلچسپ اور
لطف انگیز نہیں جیسی کہ ہاروے اور سڈنم کی تھی۔ وہ لطیف چٹکلے اور چھوٹی چھوٹی
کہانیاں مہت جانتا تھا۔ وہ اپنے زمانے کے اُن تمام مشہور ڈاکٹروں سے جو اپنے
میں رہتے تھے۔ خوب واقف تھا۔ اُس کو تعجب سے بہت دلچسپی تھی۔ باغبانی کا
اس قدر شائق تھا کہ اُس نے اپنے ایک قطع زمین پر ایک نہایت خوبصورت باغ
لگا رکھا تھا۔ جس میں خود پودے لگایا کرتا۔ اور کبھی کبھی وہاں اپنے دوستوں کے ساتھ
جا کر ہنسی خوشی میں وقت گزارتا تھا۔

مقر اپنے وقت کا بڑا پابند تھا اُس نے ہر ایک کام کے لئے ایک خاص وقت
مقرر کر رکھا تھا۔ مرتے دم تک اُس کی محنت اور جفاکشی کی وہی کیفیت رہی جو عالمِ طب

میں تھی۔ اُس کے ہر ایک لیکچر میں کوئی نہ کوئی انوکھی بات ضرور ہوتی۔ ڈاکٹر جتھر نے جب ٹیکہ لگانے کا مادہ دریافت کیا اور اُسے تجربات سے مفید ثابت کر دیا تو مترو نے بھی اُس سے کام لینا شروع کیا۔ اور اپنے ہاتھ سے کئی بچوں کو ٹیکہ لگایا۔ وہ متوسط قدر اور مضبوط نیز ورزشی جسم کا آدمی تھا۔ اُس کا سر بڑا۔ پیشانی کشادہ نیز ابھری ہوئی اور گردن چھوٹی تھی۔ ۱۸۹۸ء میں اُس کا لڑکا بھی اس قدر شبیار ہو گیا کہ لیکچر دینے میں اُس کی مدد کرنے لگا۔ وہ ۱۸۹۸ء تک تو تعلیم بھی دیتا رہا مگر اس کے بعد اُس نے مطب کرنا بھی چھوڑ دیا۔ اور اکتوبر ۱۸۹۸ء کو مرض آئیپھلیکسی (سکتہ) میں مبتلا ہو کر اس جہان فانی سے ملک عدم کو روانہ ہو گیا۔

(۲۹۳) **مُصَوِّر بن بَانَس** (حکیم)

یہ قیفاً الزامی کے طبقہ کا مترجم۔ اور سریانی زبان میں نہایت عربی کے زیادہ مہر تھا۔

(۲۹۴) **مُشَکِہ ہندی** (حکیم)

فن طب کا ماہر۔ علاج میں صاحب دسترس اور تشخیص الامراض میں کامل ہونے کی وجہ سے ممتاز تھا۔ فیلسوف و حکیم بھی ایسا تھا کہ سینکڑوں میں ایک گنا جانا۔ علماء و حکماء ہند کے علوم پر پوری طرح قادر۔ اور زبان سنسکرت و فارسی دونوں کا ادیب ماہر تھا۔ شاناتاق ہندی کی "کتاب السموم" کا فارسی میں اسی نے ترجمہ کیا۔ منگہ خاندان عباسیہ کے نامور عقیقہ دار و نالرشید کے عہد میں ہندوستان سے اس دربار کی علمی قدر دانی کا شہرہ سن کر عراق آیا۔ اور دربار میں رسائی حاصل کی۔ پہلے یہ ^۱سُتھ بن سلیمان بن علی ہاشمی "سے ملا۔ جو سادات عرب کا ممتاز فرد اور بغداد کا مقتدر رئیس تھا۔ اور پھر رفتہ رفتہ اپنی علمی قابلیت کے شہرت پذیر ہونے پر دربار خلافت میں بھی پہنچ گیا۔ چونکہ منگہ اپنی ملکی علمی زبان سنسکرت کا عالم و ادیب ہونے کے علاوہ فارسی زبان پر بھی پوری قدرت رکھتا تھا اس لئے دربار میں اس کی خاص قدر و منزلت

ہوئی اور حکماء و اطباء ہند کے علمی خزانوں کو فارسی زبان کے محزن میں منتقل کرنے کی خدمت اس کو تفویض ہوئی *

منکہ کے دربار خلافت میں آنے کے متعلق ایک روایت پیشور ہے کہ ایک بار خلیفہ ہارون الرشید تخت بیمار ہوا۔ تمام درباری اطباء اور ملک عراق و ایران کے نامور حکماء علاج کر فکے کوئی افاقہ نہیں ہوتا تھا۔ آخر ”ابو عمر عجمی“ نامی ایک شخص نے کہا کہ ملک ہند میں منکہ نامی ایک اعلیٰ درجہ کا حاذق طبیب۔ فیلسوف۔ اور عبادت گراں و صوفیہ ہے۔ اگر امیر المؤمنین اس کو بلوائیں تو ممکن ہے کہ خداوند کریم اس کے ہاتھوں جناب کو شفا مرحمت کرے۔ چنانچہ خلیفہ رشید نے منکہ کو ہندوستان سے بدلت واکرام تمام بلوایا اور اس کے معالجہ سے تندرست ہو گیا۔ منکہ و بار کے اطباء میں داخل کیا گیا۔ اور بہت کچھ مشاہیر اس کے واسطے مقرر ہوئے۔

منکہ کو بغداد میں آئے ہوئے کچھ ہی دن گزرے تھے کہ ایک روز وہ بازار میں سیر کرنے گیا۔ راستہ میں اس نے دیکھا کہ ایک عطاائی دوا فروش اپنی چادری پھیلائے اور اس پر بہت سی جڑی بوٹیاں پھیلائے دوا فروش کر رہا ہے۔ اس وقت وہ شخص ایک معجون کا مرتبان ہاتھ میں لئے ہوئے اس کے فوائد بیان کر رہا تھا اور کہتا تھا۔ ”یہ دوا دائمی تپ۔ جو تھکنا۔ دوجاری۔ تیجاری۔ درد پشت۔ درد زانو۔ بواسیر علیہ ریح گھٹایا۔ درد چشم۔ درد شکم۔ درد سر۔ درد نیم سر۔ بار بار پیشاب آنے۔ فالج۔ لتوہ۔ رعشہ وغیرہ وغیرہ تمام بیماریاں جو انسان کو لاحق ہوتی ہیں سب کو نافع ہے“ اس چرب بان دوا فروش کا بیان منکہ خود تو سمجھ نہ سکا لیکن اپنے ساتھیوں سے اس کا مفہوم معلوم کر کے مسکرایا اور کہا ”اس شخص نے یہ عجیب و غریب مقاحل کر دیا ہے کہ عرب کا بادشاہ جلالی لوگوں نے دریافت کیا یہ کیونکر؟“ منکہ نے کہا ”اس لئے کہ اس نے ایسے ہمہ دال شخص کے اپنے یہاں موجود ہوتے ہوئے خواہ خواہ رقم کثیر خرچ کر کے مجھے علاج کے لئے بلوایا۔ میرا وطن میرے بال بچے۔ دوست احباب۔ سب مجھ سے چھڑائے۔ اور اب ہزاروں روپے ماہوار میری تنخواہ پر خرچ کر رہا ہے۔ کیوں نہ اس فاضل شخص کا علاج کیا جو ایک

دوا سے سارے جہاں کے روگ و در کرنے کا دعوے کر رہا ہے۔ !!! اور اگر یہ جھوٹا ہے تو بادشاہ کی بیوقوفی کا ثبوت یوں ملتا ہے کہ وہ اس کو قتل کر کے ہزاروں بندگان خدا کی جان کیوں نہیں بچاتا۔ جو اس کے جال میں پھنسکر ہلاک ہوتے ہیں۔ بخالیکہ اس کا قتل کروانا اگر گناہ بھی ہو تو صرف ایک خون ہو گا اور اس کی زندگی ہزاروں کا خون کیونکی اور کر رہی ہے اور آئندہ بھی کوئی اس سے بڑھ کر دین اور حکومت میں خرابی و کمزوری کا کیا نشان ہو سکتا ہے

(ڈاکٹر)

MAUDSLEY
Henry Maudsley

موڈسلی (۲۹، ۵)

ہنری موڈسلی جس نے طب کے مسائل پر فلسفہ کی روشنی میں بحث کرنے کی وجہ سے خاص شہرت حاصل کی تھی۔ فروری ۱۸۳۵ء میں پیدا ہوا۔ اپنے قصبہ میں ابتدائی تعلیم پاکریو نیورسٹی کالج لندن میں داخل ہوا۔ اور ۱۸۵۷ء میں ایم۔ بی کی ڈگری حاصل کی۔ وہ سترے سال ایم۔ ڈی کی تیاری شروع کر دی ۱۸۵۹ء سے ۱۸۶۲ء تک وہ ہانچسٹر کے شاہی شفا خانہ ”برائے علاج جنون“ کا طبیب مقرر رہا۔ اور اس دوران میں دو بار بھی وہیں رہی۔ اس کے بعد لندن کو چلا گیا اور وہاں اپنے پڑانے کالج میں طب قانونی کا پروفیسر بن گیا۔ پھر مغربی لندن کے ہسپتال کا طبی مشیر مقرر ہوا۔ ۱۸۶۳ء میں موڈسلی نے ایک فاضلانہ مضمون ”مسئلہ ہستی“ پر لکھ کر مشہور ڈاکٹری رسالہ ”برٹش اینڈ فارن میڈیکل ریویو“ میں شائع کرایا جس سے اس کی غیر معمولی قابلیت اور فلسفیانہ طبیعت پر کافی روشنی پڑتی ہے۔ اس مضمون میں اس نے یہ ثابت کرنے کی کوشش کی ہے کہ انسان کے قوائے عقلیہ اس کی جسمانی طاقتوں کے پہلو پہ پہلو بڑھتی ہیں۔ اس نے یہ توقع بھی ظاہر کی تھی کہ افلاطون کے فلسفہ تجلی اور پکن کے اصول مادہ میں تطبیق پیدا ہو جائیگی۔ کیونکہ ان دونوں کے خیالات ایک ہی سچائی کے دو پہلو ہیں *

۱۸۶۷ء میں اس نے عقل کی خصوصیات۔ فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) اور

اُس کی ماہیت۔ نیز پتھا لوجی (علم الامراض) پر ایک کتاب شائع کی تھی۔ اس کتاب میں اُس نے مظاہر عقلیت پر صرف ذیالوجی کے اصول کے مطابق بحث کی ہے۔ اور مابعد الطبعی استدلال کو دانشہ نظر انداز کر دیا ہے۔ فلسفہ ذہن کے کئی مبہم مسائل کو واضح کرنے کے لئے ذہن غیر سلیم کی بہت سی نظریوں اور کیفیتیں پیش کیں۔ اس کے علاوہ اُس نے علمائے مابعد الطبعیات و علم النفس کی خام خیالیوں کی بھی نہایت تنقید اور استقلال سے تردید کی۔ جس کی وجہ سے اُس کی عام طور پر مخالفت ہوئی کیونکہ نا تجربہ کاری اور فوجانی کے اقتضاء سے بعض جگہوں پر اُس سے فروگزاشتیں بھی ہوئی تھیں۔ با اینہم اُس کی یہ تصنیف بحیثیت مجموعی قدر کی نگاہوں سے دیکھی گئی۔ اور دوسرے سال اُس کا دوسرا ایڈیشن بھی چھپا۔

۱۸۷۱ء میں اُس نے پھر اسی کتاب کو بعض ترمیمات کے بعد علم النفس کے نام سے شائع کیا۔ اس میں اُس نے موجودہ علوم مسلمہ کی روشنی میں اعصاب کے افعال اور ترکیب پر بحث کی۔ اور انہیں شعور۔ تخیلات۔ تاثرات اور جذبات کے ظاہر کرنے کے طبعی وسائل قرار دیا۔

۱۸۷۲ء میں اُس کو گلنگسن کے یاوگاری لیکچر دینے کے لئے منتخب کیا گیا اور اُس نے کلج اطباء لندن میں اس کے متعلق چند لیکچر دیئے۔ جو بعد میں ”جسم و عقل“ کے عنوان سے شائع کئے گئے۔ پہلے لیکچر میں اُس نے بیان کیا کہ عقل کا جسمانی صحت پر کیا اثر ہوتا ہے۔ دوسرے لیکچر میں اُن عقلی امراض پر بحث کی۔ جو طبعی اسباب کی مدد سے نسلاً بعد نسل ظاہر ہوتے رہتے ہیں۔ اور یہ کہ ذہنی بیماریوں کا عصبی امراض کے ساتھ کیا علاقہ ہے۔ تیسرے لیکچر میں امراض ذہنی کا ذکر کرتے ہوئے اس امر پر روشنی ڈالی کہ جسمانی تکالیف کا ذہنی افعال پر بھی بہت گہرا اثر پڑتا ہے۔ اسی اثر میں موڈز لے کو کئی ایک مقامات میں شہادت دینے کا اتفاق ہوا۔ جس کی وجہ سے اُسے یہ خیال ہوا کہ کئی ایسی ذہنی بیماریاں ہوتی ہیں جن کے باعث مریض کو اُس کے کاموں کے لئے ذمہ دار نہیں گردانا جاسکتا۔ اگرچہ وہ اپنے

ناموں کی نوعیت سے واقف ہوتا ہے۔ اس کے متعلق ۱۸۶۶ء میں اُس نے "جنونِ بزم" کے نام سے ایک رسالہ شائع کیا تھا۔ ۱۸۶۷ء میں اسی رسالہ کو ترجمہ وادیاو کے بعد فرانسیسی میں ویرجی میں ویرجی کے نام سے مکرچھپوایا۔ پھر ۱۸۶۹ء میں "امراضِ جنون" کی بحث کو جداگانہ کتاب کی صورت میں شائع کیا۔ اس کتاب میں عینہ۔ خواب و بچنا۔ سوتے میں چلنا پھرنا۔ وغیرہ حالات پر تفصیل گفتگو کی گئی ہے۔ اس کے بعد جنون کے اسباب اور علامات لکھ کر ہر رشتے ظاہر کی گئی ہے کہ یہ مرض تو ایک ہے مگر اس کے ظہور کی صورتیں مختلف ہیں۔ پھر ان مریضوں کی مختلف حالتوں کا ذکر ہے جو دورانِ مطب میں مشاہدہ کی گئیں۔

۱۸۸۳ء میں اُس نے "تخصیم اور اراوت" پر ایک اور کتاب لکھی جس کے بڑے بڑے مباحث کا ذکر کرنے کی تو اس مختصر میں گنجائش نہیں لیکن مصنف کی اعلیٰ عقلیت اور ذہانت کا نمونہ دکھانے کے لئے ذیل میں کسی قدر اقتباس درج کیا جاتا ہے۔

"کائنات کے اندر ہمیں خدا کی جنگ آرائی نظر آتی ہے۔ قوت کشش کے مقابلہ میں قوت دفع ہے۔ ایک قوت کیمیائی اجزاء کو ایک دوسرے سے ملاتی ہے۔ دوسری اُس کے نفیض ہے اور انہیں ایک دوسرے سے الگ کرتی ہے۔ ایک طرف کون (فنا) اور دوسری طرف فساد (بگڑنا) ہے۔ تجویل قوت کے برعکس انتشار قوت ہے۔ اسی طرح محبت و نفرت۔ رنج و راحت۔ خود غرضی و ایشیاری وغیرہ سب کیفیتیں موجود ہیں۔ یہ بات ظاہر ہے کہ قدرت کے اندر نفرت اور عدوت کی بھی ویسی ہی ضرورت ہے جیسی کہ محبت اور ایشیاری کی۔ یہ سب لازم و ملزوم اور مقید ہیں۔ کیونکہ کائنات کے اندر قوت کشش اور اُس کی نفیض قوت دفع اپنے اپنے محل پر بے فائدہ نہیں۔ بلکہ انہی کی بدولت کائنات کا نظام قائم ہے۔

یہ فاضل محقق ۱۸۶۹ء میں کالجِ اطباء لندن کا فیلو منتخب ہوا۔ پھر میڈیکل سائیکلو لاجیکل ایسوسی ایشن، انجمن مباحثِ طبیبہ و نفسانیہ کا پریسیڈنٹ رہا۔ اور ۱۸۹۹ء میں ایڈنبرا کی یونیورسٹی سے اُسے ایل ایل ڈی کی ڈگری عطا ہوئی۔

اُس کی مشہور کتاب "امراض ذہنی" کا دوسرا ایڈیشن ۱۸۹۵ء میں شائع ہوا۔ طباطبائی فطری اور مافوق الطبعی مظاہر کا تیسرا ایڈیشن ۱۸۹۶ء میں چھپا۔ اُس کے بعد زندگی ذہن اور کردار کے متعلق ۱۹۰۲ء میں نیز شکستہ پیر کے ڈراموں پر ۱۹۰۵ء میں قابل قدر کتابیں لکھیں۔ علاوہ ازیں وہ ۱۸۹۲ء سے ۱۸۹۸ء تک "جرنل آف منٹل سائنس" یعنی رسالہ علم نفس کا ایڈیٹر راجہ نہایت مشہور رسالہ تھا۔ اس کی کتابوں سے جہاں اور بیشتر فوائد حاصل ہوئے وہاں ایک بہت بڑا نفع یہ بھی پہنچا کہ اُن کے وسیلہ سے ڈاکٹروں کو امراض ذہنی کی طرف توجہ کرنے کی تحریک پیدا ہوئی۔ موڈز کے کچھ قدر نمیکٹائی اور شہرت نصیب ہوئی ہے۔ وہ اُن تحقیقات کی وجہ سے ہے جو اُس نے امراض ذہنی کے متعلق کی ہیں۔

(۲۹۷) موسیٰ بن اسرائیل کوئی (حکیم)

یہ ابراہیم بن ہمدی کا طبیب تھا۔ اگرچہ اپنے معاصرین میں علم و فضل کے اعتبار سے کم تھا لیکن علم مجلس میں شاق ہونے کے سبب بڑی عزت و منزلت حاصل کی۔ بخوش بیان۔ علم نجوم و تاریخ کا عالم۔ اور ذیلہ نسخ تھا۔ اُس کی ولادت ۱۲۹ھ میں اور وفات ۲۲۲ھ ہجری میں ہوئی۔

(۲۹۸) موسیٰ بن خالد (حکیم)

یہ ترجمان تھا۔ اس نے بہت سی کتابیں منجملہ جالینوس کی سولہ مشہور کتب کے ترجمہ کی ہیں۔ اور دیگر کتب بھی۔ ترجمہ کی خوبی اور کتب کی کثرت میں مجتہدین کا ہم پلہ تو کیا اُس کا پانسنگ بھی نہ تھا۔

(۲۹۹) موسیٰ بن سببار (حکیم)

ابو ماہر کنیت۔ موسیٰ نام۔ یوسف بن سبار کا بیٹا۔ مشہور حاذق اور علم و دج کا تفسیر کن ذہین و کامل طبیب تھا۔ فن طب بہت اچھا جانتا تھا۔ اس کی تصانیف میں سے

ایک مقالہ قصید کے بیان میں ہے۔ اور اس نے ختین بن اسحق کی کتاب قراہین پر کچھ رائے حواشی چڑھائے ہیں۔

(۷۹۹) موسیٰ بن عازار (حکیم)

الاسرائیلی (یہودی) افن طب کی مہارت اور تشخیص مرض و مذاقت میں مشہور و ممتاز تھا۔ معز الدین التمرصر کے فاطمی خلیفہ کی خدمت میں رہا۔ موسیٰ بن عازار کا بیٹا اسحق بن موسیٰ طبیب تھا۔ اور وہ بھی معز کے دربار میں طبعی خدمت پر مامور رہا نیز خلیفہ کا مقرب رہا اور اُس کے بعض ملکی عہدوں پر مقرر ہوا۔ معز الدین اللہ۔ اسحق پر اتنی عنایت و مہربانی کرنا تھا کہ اُس نے اس کو اپنے خانگی انتظام کا بالکل مالک و مختار سا بنا دیا تھا۔ مگر اسحق کی زندگی نے وفات کی۔ وہ ماہ صفر ۳۶۳ھ میں فوت ہو گیا۔ معز کو اسحق کے مرنے کا نہایت صدمہ گزرا۔ کیونکہ اسحق کی خدمتگاری اور وفاداری اُس کے دل میں گھر کر گئی تھی۔ پھر معز نے بنظر پرورش اسحق متوفی کی جگہ اُس کے بھائی اسماعیل بن موسیٰ اور اسحق کے فرزند یعقوب کو اپنی خدمت میں لے لیا۔ موسیٰ بن عازار اُس وقت تک بقید حیات تھا۔ موسیٰ کا ایک بیٹا عون اللہ نامی مسلمان ہو گیا تھا۔ وہ اپنے بھائی اسحق کی وفات سے ایک دن قبل دنیا سے رحلت کر چکا تھا۔ موسیٰ کی تاریخ وفات کا پتا نہیں چلتا۔ اس کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- (۱) کتاب المعزی فی الطب۔ پخت طعام کے بیان میں۔
- (۲) مقالہ فی الشعال کسی شائق علم کے سوال پر بطور جواب کے یہ مقالہ لکھا تھا۔ آج ترکھانی کا مفصل بیان ہے۔ (۳) کتاب قراہین۔

(۵۰۰) موفق الدین ابوالخیر (حکیم)

• مہذب الدین کا بھائی اور ابی خلیفہ کا فرزند۔ آنکھوں کے علاج اور کتالی میں بے شائبہ تھا۔ طب میں اچھی طرح مہارت پیدا کی تھی۔ بیس سال کی عمر ہونے سے

پہلے ہی ایک کتاب مرمر سازی کے بیان میں تصنیف کی۔ بیحد ذہین۔ ذکی اور مہر اطباء تھا۔

(۵۰۱) موفق الدین المنفخ (حکیم)

حکیم و کیتا عالم ابو الفضل اسعد بن حلوان۔ صل میں شہر معرہ کا باشندہ تھا۔ فطیب میں کمال و امتیاز حاصل کرنے کے بعد ملک الاشرف موسیٰ کا درباری طبیب مقرر ہوا اور کئی سال اُس کی خدمت میں رہا۔ بعد ازاں ملازمت ترک کر دی۔ اس نے عرصہ میں بنقام حماة وفات پائی۔

(۵۰۲) موفق الدین بن المطران (حکیم)

موفق الدین ابو نصر اسعد بن ابی الفتح الیاس بن جرجس المطران۔ حکیم اور علم و فضل میں امام وقت تھا۔ اپنے زمانہ کا سرور حکماء اور سر تاج علماء شمار ہوا ہے۔ بڑا فیاض و صاحب کرم تھا۔ فن طب میں علم و عمل ہر لحاظ سے نہایت ماہر اور یگانہ حصر تھا۔ علاج بے نظیر کرتا اور خداقت کا وصف خدا داد رکھتا تھا۔ علم ادب۔ نحو اور زبان دانی میں امام زمانہ شیخ تاج الدین ابی الیمن زید بن الحسن الکندی کا شاگرد تھا اور ان علوم میں ممتاز درجہ پایا تھا۔ موفق الدین ابن المطران دمشق میں پیدا ہوا اور وہیں نشوونما پائی۔ اس کا باپ بھی طبیب تھا اور اچھا طبیب۔ اُس نے علم طب کے حصول کے لئے بہت سے ممالک کا سفر کیا۔ خصوصاً مالک روم (یونان) میں جا کر عیسوی مذہب کے علوم اچھی طرح حاصل کئے۔ پھر عراق میں آیا اور امین الدولہ بن التلیذ سے مل کر اُس سے علم طب حاصل کیا۔ مدت تک ابن التلیذ کے ساتھ مطب کرتا رہا۔ اور طب میں نام پیدا کر کے دمشق کو واپس آیا جہاں وفات تک مطب کیا۔

موفق الدین ابن المطران نہایت تیر طبع۔ خوش بیان۔ اور علمی مشاغل میں سرگرمی سے منہمک رہنے والا شخص تھا۔ اُس کی بہت سی تصانیف اُس کے فضل و دانش پر گواہ ہیں۔ یہ کتابیں علوم طب اور دیگر علوم میں ہیں۔ موفق الدین نے علم طب کی تحصیل

ابن النقاش سے کی تھی۔ وہ حسین و نازنین جوان تھا۔ لباس فاخرہ کا شائق تھا۔ ملک الناصر صلاح الدین یوسف بن ایوب فتح بیت المقدس کا طیب خاص رہا اور اُس کے عہد میں خوب عزت و منزلت حاصل کی۔ سلطان محمود نے اُس کو اپنا خجہ مقرر کر دیا تھا۔ اور عام اہل ملک کی طبی خدمت کا حکم دے رکھا تھا۔ بیش قرار تنخواہ مقرر تھی اور انعام و اکرام اوپر سے بہت کچھ مل جایا کرتا۔ سلطان صلاح الدین بڑا فیاض تھا۔ اُس کے اہل دربار عطایاے سلطانی سے مالا مال ہوتے رہتے تھے۔ یوں بھی لوگ اُس کے پاس آتے رہتے اور وہ اُن کو اپنے جو و کرم سے مالا مال کرتا رہتا۔ چنانچہ جس وقت یہ نامور سلطان دنیا سے عالم فانی کی طرف سفر کر گیا اسکے خزانہ میں ایک کوڑی بھی نہ لکائی۔ سلطان صلاح الدین کو ابن المطران سے حسن اعتقاد تھا۔ اور ابن المطران اس قدر بہ مزاج اور متکبر واقع ہوا تھا کہ بعض اوقات اُس کا غرور حماقت کے درجہ تک پہنچ جاتا۔ لیکن سلطان صلاح الدین اُس کا تذول سے قدردان تھا۔ وہ کبھی ناخوش نہ ہوتا بلکہ ابن المطران کو مزید انعام و اکرام سے خوش رکھتا تھا کہ وہ اُس کی خدمت خلوص کے ساتھ کرتا رہے۔ ایک مرتبہ سلطان نے دیکھا کہ فوجی کیمپ میں ایک سرخ خیمہ استواء ہے۔ جس کے تمام لوازم سرخ بنائے ہیں اور اُس پر پرچم شاہی لہرا رہا ہے۔ چونکہ سلطان بھی اسی رنگ کے خیمہ میں رہا کرتا تھا۔ اُس کو حیرت ہوئی کہ کون اُس کا تذ مقابل پیدا ہو گیا جو اُسی کے لشکر میں اس شان و شکوہ سے رہتا ہے۔ دریافت کرنے پر معلوم ہوا کہ یہ خیمہ ابن المطران کا ہے۔ سلطان کو بے ساختہ حکیم کی بے عقلی پر تنہی آگئی اور اُس نے حکم دیا کہ اس خیمہ کا پافانہ اکھاڑ کر دوسرے رنگ کا پافانہ اُس کی جگہ لگا دیا جائے۔ ابن المطران کو یہ خبر ملی تو آپ بے حد ناراض ہوئے اور سلطان سے روٹھ کر دربار میں جانے سے رک گئے۔ مگر سلطان نے انعام وافر عطا فرما کر پھر منالیا اور سمجھایا کہ تمہاری یہ حرکت خلاف اصول تھی۔ غنیم کے قاصد ہر وقت لشکر میں آتے رہتے ہیں اُن کو دھوکا ہونا اور وہ تمہارے پاس جا پہنچتے۔ جس سے میری شان میں فرق آتا ہے۔

مگر باوجود اس تکبر اور بد مزاجی کے تحصیل علم کے موقع پر استادوں کی قدر و منزلت میں کمی نہیں کرتا تھا۔ بلکہ اُن کے سامنے اُسی ادب کے جانا جو ایک ہونہار طالب علم کا شیوہ ہے۔ مطالعہ کا بھی شائق تھا۔ اپنے ہاتھ سے کتابیں نقل کیا کرتا۔ نہایت خوشخط تھا۔ اور ہر وقت کتاب ساتھ رکھتا جسے کربار گاہ سلطانی میں بھی بغیر کتاب لئے ہوئے نہ جاتا۔ جہاں موقع ملا اور کتب بینی میں مصروف ہو گیا۔ کتب خانہ اچھا جمع کر لیا تھا۔ اس میں بہت نادر کتابیں تھیں۔ لیکن لاو لہ مرنے کی وجہ سے اُس کی وفات کے بعد قیمتی ذخیرہ فروخت کر ڈالا گیا۔

ابن المطران موفق الدین کے دو بھائی اور بھی تھے اور وہ بھی اچھے طبیب تھے۔ ان میں سے ایک کا نام "بیتہ النبرین الیاس" ہے۔ موفق الدین ابن المطران ۵۸۶ھ میں بمقام دمشق فوت ہوا۔ اور مرنے سے ایک سال قبل مشرف باسلام ہو گیا تھا۔

موفق الدین ابن المطران کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|--|--|
| <p>(۱) کتاب بستان الاطباء اور وضع الالباب
اس کتاب کی غرض تالیف یہ تھی کہ جس قدر نادر و کما رآمد طبی باتیں اُسکے تجربہ میں آئیں۔ نظر سے گزری۔ اور استادوں سے سنی گئی تھیں سب کو اُس میں جمع کر دے۔ اس کتاب کے دو حصے تھے۔ اور یہ نام تمام رہی۔</p> <p>(۲) المقالة الناصریۃ فی حفظ الامور النجیۃ
حفظان صحت کے متعلق سلطان صلاح الدین کے نام پر یہ کتاب لکھی اور بُست اچھی تالیف ہے۔</p> <p>(۳) المقالة النجیۃ فی حفظ الصحۃ یہ کتاب</p> | <p>نذایر حفظان صحت میں بنے نظیر تالیف ہے۔ ابن المطران نے یہ کتاب سلطان صلاح الدین کے والد شجر الدین بن ایوب کے لئے لکھی مگر حسب اُس سے کچھ انعام نہ ملا اور وہ تالیف کتاب سے قبل ہی مر گیا تو اُس کے بیٹے سلطان صلاح الدین کے نام سے نامزد کر دی۔</p> <p>(۴) کسہ انبیین کی کتاب لاو لہ کا اختصاص</p> <p>(۵) لغز (معمّا) در حکمت</p> <p>(۶) کتاب علی مذہب دعوت الاطباء</p> <p>(۷) کتاب دووئہ مفردہ یہ نام تمام ہو چکا</p> |
|--|--|

مرا تھا اُس کے بہت سے مسودے
تھے جو تمام تصانیف کے ذخیرے
تھے۔ مگر اُس کے بھائیوں نے سب
کو غارت کر دیا۔

ابن المطران کا ارادہ اس کو بے مثل
کتاب بنانے کا تھا۔
(۸) کتاب کو اب طب الملوک۔ اور بیان
کیا گیا ہے کہ جس وقت ابن المطران

(۵۰۳) موفق الدین عبدالسلام (حکیم)

طیب و حکیم۔ اور اعلیٰ درجہ کا عالم تھا۔ علم و فضل کے علاوہ طبیعت نہایت عمدہ
پائی تھی۔ خوش مزاج۔ منساہ۔ سخی۔ دوست پرور۔ جہان نواز۔ اور صاحب اخلاقی حمید
تھا۔ اصل میں شہر حمہ کا رہنے والا تھا مگر پھر دمشق کو اپنی اقامت گاہ بنا کر وہیں مقیم ہو گیا۔
یہیں اُس نے حکیم حنبل الدین عبدالرحیم بن علی اور دیگر مشہور زمانہ اساتذہ فن سے
علم طب کی تحصیل درجہ کمال تک پہنچائی۔ پھر اُس نے شہر حلب کا سفر کیا اور وہاں
بھی اپنے علم کا دائرہ وسیع کرتا رہا۔

موفق الدین عبدالسلام ملک الناصر یوسف بن محمد بن غازی فرمانرواے حلب کا
درباری طیب تھا۔ اسی فرمانروا نے جب دمشق پر حملہ کر کے یہ شہر فتح کر لیا تو حکیم موفق الدین
عبدالسلام بھی دمشق میں چلا آیا۔ اور سلطان کے مزاج میں خوب رسوخ حاصل کیا۔
پھر جب تاناریوں نے دمشق پر حملہ کرنا چاہا اور یہ خبر ملک میں مشہور ہوئی تو حکیم موفق الدین
دمشق کو چھوڑ کر مصر چلا گیا اور کچھ مدت وہیں مقیم رہا۔ زناں بعد ملک المنصور حکمران حمہ
نے موفق الدین عبدالسلام کو اپنے دربار میں بلالیا اور یہ حکیم پھر اسی سلطان کی خدمت میں
رہا۔ سلطان اُس پر بچہ دہرمان تھا اور کثیر انعام و اکرام سے اُس کو خوش رکھا کرتا تھا۔

(۵۰۴) موفق الدین عبدالعزیز (حکیم)

شیخ و امام وقت اور زبردست عالم تھا۔ نام و نسب یہ ہے موفق الدین عبدالعزیز
بن عبدالجبار بن ابی محمد السلمی۔ نہایت فحیرہ صاحب کرم۔ بامروت۔ اور رحم دل تھا۔

بیماروں پر حد سے زیادہ مہربانی کیا کرتا۔ خاص کر غریب اور ضعیف الحال مریضوں کی طرف اتنی توجہ رکھتا کہ خود انہیں دیکھنے جاتا۔ اُن کے لئے دوائیں بھیجتا اور خرچ سے اُن کی مدد کیا کرتا تھا۔ وہ بڑا ویدار۔ خندہ پیشانی۔ اور ہر و لعزیز شخص تھا۔ موفق الدین عبدالعزیز ابتداً شہر دمشق کے مدرسہ امینیہ میں علوم دین کا مدرس رہا۔ بعد میں اُس کو علم طب کی تحصیل کا شوق پیدا ہو گیا۔ اور اُس نے الیاس بن طران کے اس علم کو حاصل کر کے معالج اور تشخیص امراض میں بہت کچھ مہارت پیدا کی اور ناموری پائی۔ جسے کہ اپنے زمانہ کے بہترین اطباء میں شمار ہونے لگا اور شائق علم طلبہ کو طب کا درس بھی دینا شروع کیا۔ دمشق کے بیمارستان کبیر میں جو ملک العادل نور الدین محمود بن زنگی نے قائم کیا تھا معالج رہا۔ نراں بعد ملک العادل ابی بکر بن ایوب کا شاہی طبیب مقرر ہوا اور کئی سال اُس کی خدمت میں رہ کر انعام کثیر سے مالا مال ہوا۔

موفق الدین عبدالعزیز ۶۰۱ھ میں بمقام دمشق قونج کے عارضہ میں مبتلا ہو کر فوت ہو گیا۔ اور جبل قاسیوں میں مدفون ہوا۔ اُس کی ولادت ۵۵۵ھ کے قریب کسی سال میں ہوئی تھی۔ اور وفات کے وقت اس کی عمر ساڑھے سال کی تھی۔

موفق الدین عبداللطیف بغدادی (دیکھو نفاوی)

(۵۰۴) موفق الدین یعقوب (حکیم)

ابن مقلاّب مذہباً عیسائی اور اپنے زمانہ میں جالینوس کی کتابوں کا بے نظیر عالم تھا۔ ان کتابوں کا اُس نے اس قدر مطالعہ کیا تھا کہ تمام مسائل اُس کے نوک زبان پر چڑھے ہوئے تھے۔ کوئی طبیب مسئلہ اُس کے رو برو پیش کیا جائے وہ اُس کا جواب جالینوس کے قول کی سند پر دیتا تھا اور خود جالینوس کی عبارت ہی جواب میں بیان کر دیتا۔ اور بتاتا کہ جالینوس نے یہ بات اپنی فلاں کتاب کے فلاں صفحہ اور سطر میں لکھی ہے۔ وہ یونانی زبان پر خوب قادر تھا اور اُس سے عربی میں اچھا ترجمہ کر سکتا تھا۔ حکیم یعقوب علاج بھی بہت اچھا کرتا تھا۔ پہلے تو وہ مرض کو سمجھنے پر زور دیتا

اور جب مرض سمجھ لیا کرتا تو اُس کا معالجہ بالکل جالینوس کے قرار دادہ اصول پر کرتا۔ صرف ضرورت وقت اور نسبت موقع کے لحاظ سے طرز علاج میں اپنی رائے شریک کر لیتا تھا۔ ورنہ یہ بھی نہیں حکیم یعقوب شیخ فہذب الدین عبدالرحیم بن علی کا ہم عصر اور اُسی کے ساتھ درباری اطباء میں شامل تھا۔ دونوں میں اکثر علمی بحث رہا کرتی۔ حکیم عبدالرحیم بن علی خوش تقریر تھا۔ مگر حکیم یعقوب کا جواب مدلل ہوتا اور وہ کبھی بغیر سوچے سمجھے کچھ نہ کہا کرتا۔

حکیم یعقوب کی ولادت شہر بیت المقدس میں ہوئی تھی۔ وہ بچپن میں کئی سال تک اسی شہر میں رہا۔ شہر قدس شریف میں ایک فیلسوف عالم تھامس بن علی بن رہا کرتا۔ وہ علم طبیعیات کا بہت بڑا ماہر تھا۔ یعقوب نے اُس سے طبیعیات سنا۔ ہندسہ نجوم اور چند دیگر علوم پڑھے تھے۔ نجوم کے متعلق اُس کے احکام عجیب و غریب اور صحیح ہو کر تھے۔ بیت المقدس ہی میں اس نے شیخ ابی منصور علیہ فی المذہب طیب سے علم طب پڑھا اور اُس کے ساتھ مطب کیا۔

حکیم یعقوب بڑا عاقل صاحب الرائے۔ دانادل۔ بیدار مغر۔ اور نہایت بردبار و باوقار شخص تھا۔ جب وہ ملک المعظم عیسے بن ابی بکر بن ایوب کا طبیب خاص تھا تو سلطان مذکور نے اُس کی حسن تدبیر کے خیال سے یہ ارادہ کیا کہ کوئی سلطنت کا ذمہ داری کا عہدہ اُسکی تفویض میں دے۔ مگر حکیم یعقوب نے اس بات سے انکار کر دیا اور صرف طب علاج ہی میں مشغول رہنا پسند کیا۔ حکیم یعقوب کو نفوس کا مرض لاحق ہو گیا تھا۔ اس حالت میں بھی ملک المعظم اُسے اپنے ساتھ ہی رکھتا اور اُس کی معذرت کا لحاظ کر کے اُس کی سواری کے لئے پالکی مقرر کر دی تھی۔ بیش تر وارطیفہ اور بالائی انعام و اکرام سے اُس کی خاطر داری کیا کرتا۔ ایک دن ملک المعظم نے حکیم یعقوب سے کہا: تم اپنے پیر کی بیماری کا خود کیوں علاج نہیں کرتے؟ حکیم یعقوب نے جواب دیا: جہاں پناہ لکڑی جب سخت ہو جاتی ہے پھر اُس کے درت کرنے میں کوئی تدبیر کارگر نہیں ہوتی۔

ملک المعظم عیسیٰ بن ابی بکر کی وفات کے بعد حکیم یعقوب اُس کے جانشین اور
فرزند ملک الناصر کے دربار میں رہا۔ مگر اب پیرائہ سالی اور عذوری کے سبب کوئی مدت
اُس سے نہیں لی جاتی تھی۔ وظیفہ اُس کا بحال تھا۔ ایک مدت تک وہ یونہی زندگی
بسر کرتا رہا۔ اور آخر ۶۲۵ھ میں بمقام دمشق فوت ہو گیا۔

(۵۰۶) موفق الدین یعقوب السامری (حکیم)

ابو یوسف یعقوب بن غنائم نام و نسب۔ اپنے وقت کا جلیل القدر حکیم۔ یکتاے
روزگار عالم اور سرآمد اطباء تھا۔ دمشق میں پیدا ہوا۔ وہیں نشوونما اور تعلیم و تربیت پائی۔
فن طب میں خاص کمال حاصل کیا۔ علوم حکمیہ میں فاضل یگانہ تھا۔ اور طب کی علمی مٹی
شقیوں کا ماہر معالجہ میں مشہور اور بیماروں کی دلہی اس کی معروف صفت تھی۔ سوشفا
خدا داد تھا۔ اور حفظ صحت کے اصول بہت اچھے جانتا تھا۔ درس و تدریس کا شائق تھا
اس کے حلقہ درس اور طب سے بکثرت شائقان علم و فن مستفید ہوئے۔ تصانیف میں
اعلیٰ درجہ کی دستگاہ رکھتا تھا۔ اس کی تصنیف کردہ کتابیں حسن عبارت۔ خوبی فصاحت
و بلاغت میں اپنی آپ نظیر ہیں۔

موفق الدین یعقوب کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

(۱) کلیات قانون شیخ کی شرح۔ اس میں اُس نے امام رازی کے وہ اقوال بھی جمع کر دیے
ہیں جو انہوں نے اپنی شرح کلیات میں لکھے تھے۔ اور پھر جو کچھ قطب الدین
مصری نے اُس پر جرح و قبح کی وہ اور دیگر حکماء کے اقوال بھی مریج کر کے خیر
میں سب کے کلام کو جانچا اور محاکر کیا ہے۔ اس کتاب کی تصنیف میں مفتی الدین
نے بڑی محنت و دماغ سوزی کی ہے۔

(۲) نجم الدین ابن المنفلح کے اُن شکوک کا حل جو اُس نے کلیات پر وارد کئے ہیں۔

(۳) کتاب المدخل الی علم المنطق۔ والطبیعی والالہی۔

یہ جتید فاضل اور ماہر حکیم ماہ رمضان ۶۸۱ھ میں فوت ہوا۔

(۵۰۷) موفق بن شوبہ (حکیم)

اعلیٰ درجہ کا عالم اور فاضل طبیب۔ اور اسرائیلی یعنی یہودی تھا۔ طبقی معالجات کی خوبی اور امراض حثیم کے علاج میں خاص شہرت رکھتا تھا۔ جراحی کا بھی ماہر تھا۔ مزاج میں زندہ ولی اور ظرافت غالب تھی۔ خوش خلق۔ شاعر۔ اور اہل ولع کا شائق تھا۔ ملک الناصر صلاح الدین بن ایوب کا طبیب خاص رہا اور اُس کے دربار میں اچھی عزت و منزلت حاصل کی۔

اخیر عمر میں ایک آنکھ جاتی رہی۔ اس کے ایک حثیم ہونے کا قصہ حیرت خیز ہے۔ دمشق کا ایک مسلمان صوفی خویشانی نامی لقب یہ النجم درجہ کا بد مزاج زنا بد خشاک اور بڑا متعصب تھا۔ نجم الدین ایوب اور اسد الدین دولابھائیوں سے جو خاندان ایوبی کے نامور رکن تھے خویشانی کی بڑی دوستی تھی۔ اسد الدین کے ساتھ وہ دمشق سے مصر میں آیا اور وہاں دارالوزارت کے نزدیک ایک مسجد میں فروکش ہوا جو بعد میں اُسی کے نام سے مشہور ہو گئی۔ خویشانی کی بدزبانی کا یہ عالم تھا کہ قصارات کے لوگوں کو آرام و عیش کی زندگی بسر کرتے دیکھ کر انہیں بُرا بھلا کہا کرتا۔ اور سب سے اس کے کہ خدا کی یاد کرنا اپنا تمام وقت ارکان دولت کو گالیاں دینے میں ضائع کر دیتا۔ کسی غیر مسلم کا سوار ہو کر اُس کے رو برو نکلنا قہر تھا۔ خویشانی اس قدر برہم اور اخلاق و رواداری سے دور ہو جاتا کہ اُس غیر مسلم کو خواہ وہ کتنا ہی معزز کیوں ہو مار ڈالنے کے لئے آمادہ ہو جاتا۔

ابن شوبہ کی شامت جو آئی یہ ایک دن سوار ہو کر اُس کی مسجد کی طرف چلا گیا۔ پھر کیا تھا۔ خویشانی نے آؤ دیکھا تہ تاؤ ایک پتھر کھینچ مارا جو ابن شوبہ کی آنکھ میں لگا اور غریب کی آنکھ نکل پڑی۔ اُس وقت سے وہ یک حثیم ہو گیا تھا۔ ابن شوبہ نے ۵۷۹ھ ہجری میں بمقام قاہرہ وفات پائی۔

(۵۰۸) موهوب بن ظافر (حکیم)

ابو الفضل موهوب بن ظافر بن جابر السکری۔ باپ دادا کی بہترین یادگار اور فن طب کا فاضل و اتفق کار تھا۔ شہر حلب میں مقیم رہا۔ اس کی تصنیف سے ایک کتاب "اختصاص کتاب المسائل حسین بن اسحق" ہے۔

(۵۰۹) مہذب الدین بن ہبل (حکیم)

ابو الحسن علی بن احمد بن علی بن ہبل۔ بغداد کا باشندہ۔ اور "التحطاطی" کے نام سے بھی مشہور ہے۔ فن طب کے علمی و عملی شوقوں۔ اور علم حکمت و فلسفہ میں علامہ و قوت اور یگانہ زمانہ تھا۔ علم ادب و شاعری میں بھی امتیاز خاص رکھتا تھا۔ حافظ قرآن بھی تھا۔ بغدادی کے محلہ باب الازج میں ۲۳۔ ذی القعدہ ۵۱۵ھ کو پیدا ہوا۔ وہاں کورس تعلیم و تربیت پائی ادب۔ طب۔ اور جدیدیت کی تعلیم حاصل کرنے کے بعد شہر موصل میں جا رہا اور اخیر وقت تک وہیں اقامت اختیار کی۔ جب وہ موصل میں تھا اس وقت آرمینیا کے باؤشاہ نے اُسے اپنی خدمت میں بلایا۔ چنانچہ وہ شہر خلاط میں جو آرمینیا کا پائے تخت تھا گیا۔ اور عرصہ دراز تک وہاں رہا۔ پھر وہاں سے مار دین میں چلا آیا اور امیر بدر الدین لؤلؤ کے پاس ایک زمانہ تک مقیم رہا۔ بدر الدین لؤلؤ۔ امیر ناصر الدین بن ارتق کا بہت بڑا اور باری سردار تھا اور اُس کی ماں کا شوہر ثانی ناصر الدین اس وجہ سے کہ اُس کی ماں نے بدر الدین سے عقد کر لیا تھا اُس کا دشمن تھا۔ چنانچہ آخر موقع پا کر ناصر الدین نے بدر الدین کو قتل کر دیا اور اُس کے بھائی امیر نظام کو بھی زندہ نہ چھوڑا تاکہ ان دشمنوں کے خطرہ سے محفوظ ہو جائے۔

بدر الدین لؤلؤ اور امیر نظام قتل کر دئے گئے تو مہذب الدین اپنے وطن موصل میں چلا آیا اور اُس سرمایہ سے جو اُس نے شاہ آرمینیا وغیرہ کے دربار سے جمع کیا تھا آرام کی زندگی بسر کرتا رہا۔ اب اُس کی عمر ۷۷ سال کی ہو چکی تھی اور آنکھ

کی روشنی نزول المار کے مرض سے جاتی رہی تھی۔ اسی وجہ سے اپنے گھر کے سوا کہیں آنا جانا نہ تھا۔ درس بھی وہیں دیا کرتا۔

اُس نے ۱۴۰۱ھ محرم ۱۰۱۰ء کو موصل ہی میں وفات پائی۔ شہر کے باہر باب البیدان کے نزدیک معافی بن عمران کے مقبرہ کے اندر علامہ قزطبی کے پہلو میں دفن کیا گیا۔
اُس کی تصانیف میں حسب ذیل کتابیں ہیں :-

- | | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| (۱) کتاب المختار۔ طب میں | لئے تصنیف کی تھی۔ اور المختار کی |
| (۲) کتاب طب الجالی۔ اُس نے یہ کتاب | تصنیف سے وہ ۵۵۰ھ میں |
| وزیر جمال الدین محمد جوادی کے | فارغ ہوا تھا۔ |

(۵۰۹) مہذب الدین ابوسعید محمد بن ابی حلیقہ (حکیم)

اپنے زمانہ کا کیتا عالم اور کامل حکیم تھا۔ قاہرہ میں پیدا ہوا۔ سن ولادت ۶۲۰ھ ہے اپنے آپ ابی حلیقہ کے زیر سایہ پرورش اور تربیت پائی۔ اور اسی سے علم طب اور دیگر علوم کی تفصیل کی۔ علم و فضل اور طب کے علم و عمل میں یکاثر عصر تھا۔ اخلاق و ادب میں بے مثل۔ بار نواز علم دوست۔ قدردان ہر واقع ہوا تھا۔ ملک النظار ہریر صالحی کا طبیب خاص رہا اور بہت کچھ جاہ و منزلت پائی۔ سلطان ہر صوف کے وقت میں مشرف باسلام ہو گیا۔ اور اسلامی نام ”محمد“ رکھا گیا۔ سلطان اس کو مستند سمجھتا تھا اور بہت انعام و اکرام عطا کرتا رہتا۔ اس کی تصنیفات میں صرف ایک کتاب فن طب کے متعلق ہے۔

(۵۱۰) مہذب الدین احمد بن الحاجب (حکیم)

مشہور طبیب اور فن طب میں فاضل تھا۔ علوم ریاضیہ۔ ادب۔ اور نحو وغیرہ میں بھی مہارت رکھتا تھا و مشق میں پیدا ہوا۔ وہیں ابتدائی تعلیم و تربیت پائی۔ فن طب مہذب الدین ابن النقاش سے حاصل کیا اور مدت تک اُس کی صحبت میں رہا۔

جس زمانہ میں یہ طلب علم کر رہا تھا اُس وقت شہر موصل میں شرف الدین طوسی اپنے زمانہ کا کیا اُسے روزگار حکیم اور فیلسوف تھا۔ ابن الحاجب اور اسی کے ساتھ حکیم موفی الدین بن عبد العزیز دونوں دمشق سے باہر قصد موصل کا سفر کیا کہ حکیم شرف الدین طوسی کے غرض علم کی خوش چینی کریں۔ مگر موصل میں پہنچ کر ان کو معلوم ہوا کہ وہ جس کی تلاش میں وہاں آئے ہیں وہ اپنے وطن شہر طوس (ایران) کو چلا گیا ہے۔ ایک مدت تک دونوں تشنگان علم و کمال موصل میں پڑے رہے اور اس کے بعد موفی الدین بن عبد العزیز شہر آمل کو چلا گیا جہاں فخر الدین ابن الدہان منجم رہتا تھا اور اُس سے علم ہیئت و نجوم کی تحصیل کی۔ ابن الدہان نے ایک زنج تیار کی تھی جو نہایت صحیح تھی۔ موفی الدین نے اُس کو مصنف ہی سے پڑھا اور بخوبی حل کیا *

ابن الدہان منجم ابی شجاع کے نام سے مشہور تھا اور اس کا لقب تھا "ثعلیب" یہ دراصل بغداد کا باشندہ تھا مگر موصل میں اس نے اقامت اختیار کر لی تھی پیر سال کامل اس شہر میں رہنے کے بعد وہ دمشق میں آ گیا جہاں سلطان صلاح الدین اور دیگر علم و دست رئیسوں کی جماعت نے ابن الدہان کا بہت اعزاز و اکرام کیا سلطان نے تین دینار ہواہر اُس کا وظیفہ مقرر کر دیا۔ اور وہ آرام سے دمشق میں رہنے لگا۔ ابن الدہان بڑا دیندار پابندِ اوقات عابد و زاہد تھا۔ دمشق کی مشہور جامع مسجد میں ہر سال چار مہینے کامل گوشہ نشین رہا کرتا تھا۔ بلکہ اس سے بھی زائد۔ چنانچہ اسی کی خاطر سے وہاں ایک مقصورہ الکلاسیہ میں بنادیا گیا تھا۔ ابن الدہان کی بہت سی تصانیف ہیں (۱)۔ ازاں جملہ ایک ہیچ جو صحت و خوبی میں

مشہور ہے *

(۲)۔ کتاب المنبر فی الفرض میں *

(۳)۔ کتاب غریب الحدیث کی دس جلدیں

(۴)۔ کتاب فی الخلاف المجدول۔ بطور

تقریر صحت کے اس میں چند دلوں

کے اندر مسائل بیان کئے ہیں۔ وہ ہمیشہ کام میں مصروف رہا تھا۔ دمشق سے وہ حج کرنے گیا اور واپسی کے بعد بغداد میں آ کر فوت ہو گیا جہاں اپنے والدین کے پہلو میں دفن ہوا۔ ابن الدہان چالیس سال کے بعد وطن میں واپس آیا تھا۔

مہذب الدین ابن الحاجب بڑا مخفی اور علم کا شائق تھا۔ علم ہند میں اُس کی نظر نہایت وسیع تھی۔ طب میں نام پانے سے پہلے وہ جامع مسجد دمشق کے گھنٹہ گھر میں کام کر چکا تھا۔ بعد ازاں حبیب طب میں شہرت پائی تو اس کام میں سربراہ اور وہ ہو گیا۔ ملک العلول نور الدین محمود بن زنگی کے بیمارستان کبیر کا طبیب ہوا۔ پھر حماہ کے فرمانروا تقي الدین عمر کا خاص طبیب مقرر ہوا۔ اور اُس کے پاس اُس کی وفات تک حماہ میں رہا۔ تقي الدین عمر فوت ہو گیا تو مہذب الدین ابن الحاجب دمشق کو واپس چلا آیا اور بعد ازاں وہ ملک مصر کو گیا جہاں سلطان صلاح الدین کی طبی خدمت کرتا رہا۔ اس کی وفات کے بعد دوبارہ شہر حماہ میں آیا اور ملک المنصور کا طبیب خاص مقرر ہو گیا۔ اور دو سال اس خدمت پر رہ کر حماہ ہی میں بعراضہ استعفاء فوت ہو گیا۔

(۵۱۱) مہذب الدین بن النقاش (حکیم)

ابو الحسن علی بن ابی عبداللہ عیسیٰ بن ہبہ اللہ النقاش شیخ وقت اور امام زمانہ نہایت اعلیٰ درجہ کا عالم تھا۔ بغداد میں پیدا ہوا۔ وہیں نشوونما پائی۔ عربی زبان دانی اور ادب کا زبردست فاضل تسلیم ہوتا تھا۔ فارسی زبان کا خوب ماہر تھا اور اس زبان میں اچھی طرح بول سکتا تھا۔ فن طب میں "اجل امین الدولہ ہبہ اللہ بن صاعد بن طمید" کی شاگردی کی اور اُسی کے ساتھ مطب کیا۔ علم حدیث کی سماعت بغداد میں ابی القاسم عمر بن الحسین کی اور خود اُس کے بھی کئی شاگرد ہوئے ہیں۔ مہذب الدین کا باپ ابو عبداللہ عیسیٰ بن نقاش پارچہ فروشی کی دکان کرتا تھا۔

مہذب الدین بن النقاش نے دمشق میں آکر اپنا مطب کھول دیا اور علاج کرنا شروع کیا۔ چونکہ طبیعت مناسب پائی تھی اور علم طب میں یگانہ روزگار تھا۔ مریضوں کو فلاح ہونے لگا اور بہت جلد اس کا مطب چمک اٹھا۔ ساتھ ہی حلقہ درس بھی قائم کر دیا تھا اور بہت سے طلبہ اُس سے پڑھا کرتے تھے۔ کچھ زمانہ بعد اُس نے ملک مصر کا سفر کیا اور ایک مدت تک قاہرہ میں ٹھہر کر دوبارہ دمشق میں واپس آیا۔

مہذب الدین بن النقاش ملک العادل نور الدین محمود بن زنگی کا طبیب خاص اور
میرٹھی بھی رہا ہے کیونکہ وہ اعلیٰ درجہ کا انشا پرداز تھا اور اُس کے لکھی ہوئے خطوط
و فرامین بہت فصیح و بلیغ ہیں۔ ملک العادل کے تعمیر کردہ بیمارستان کبیر میں بھی طبی خدمت
انجام دیتا رہا۔ پھر جب سلطان صلاح الدین و مشق پر قابض ہو گیا تو مہذب الدین
اُس کے دربار میں بھی بارسوخ اور طبی خدمت پر مامور ہو گیا۔

مہذب الدین بڑا فیاض اور خلاق سے اچھا سلوک کرنے میں بے نظیر شخص تھا۔
تمام زندگی رفاه خلق اللہ کے کاموں میں بسر کر دی شادی وغیرہ کچھ نہیں کی۔ و مشق
میں ۱۲ محرم ۶۵۷ھ کو فوت ہو گیا۔ اور جبل قاسیون کے مقدس مقبرہ میں مدفون ہے۔
مہذب الدین عبد الرحیم بن علی۔ دخواست (دیکھو دخواست)

(۵۱۲) مہذب الدین یوسف بن ابی سعید (حکیم)

شیخ وقت امام زمانہ عالم یگانہ الصائب مہذب الدین یوسف بن ابی سعید
بن خلف السامری طبیب نامور۔ فاضل متبحر۔ اور وزیر مدبر تھا۔ علوم حکمیہ میں کمال
حاصل کیا اور فن طب کی مشق بہم پہنچائی۔ ادب اور آداب میں بے مثل اور علماء کے
اعلیٰ طبقہ میں شمار ہوتا تھا۔ نیک نفس۔ بامروت۔ عزیز۔ اور اعلیٰ درجہ کا صائب الرائع تھا
فن طب میں حکم ابراہیم السامری شمس العلماء شیخ اسمعیل بن ابی الوفار۔ اور
مہذب الدین بن النقاش کی شاگردی کی تھی۔ علم ادب میں تاج الدین الکندی کے
خزین علوم کا خوشہ چیں رہا تھا۔ طبی اعمال اور معالجات میں وہ یدِ طولی حاصل کیا کہ
رشتہ اقران ہوا۔ اُس کے کئی معرکہ کے علاج مشہور ہیں۔ از انجملہ ایک یہ ہے کہ
ملک العادل ابی بکر بن ابوبکر کی بہن سئ الشام کو جگری سچیش لاحق ہو گئی تھی
اکثر مامور اطباء کا علاج ہوا مگر فائدہ نہ ہو سکا۔ مہذب الدین یوسف نے اُس کی جنس دیکھ کر
کا فوراً استعمال تجویز کیا۔ تاکہ مرض کی حدت کم ہو اور طبیعت و باصلاح اس کے پیدیزل
نہیں مریضہ کے برازیں نکلتا تھا۔ کا فوراً شربت امارا و شیرہ حب الاس کے ساتھ

دینا تھا کہ خون رک گیا اور جگر کی گرمی اصلاح پذیر ہو گئی۔ اس کے بعد مریض بہت جلد صحتیاب ہوئی ❖

ہندب الدین یوسف بن ابی نجیب عز الدین قریح شاہ بن شامان شاہ بن ایوب کا طبیب خاص رہا اور اُس کے بعد اُس کے بیٹے ملک الامجد مجد الدین بہرام شاہ کا وریابی طبیب مقرر ہوا۔ اس بادشاہ کے عہد میں ہندب الدین کو بڑا رنج چھل ہوا اور وہ طبابت سے ترقی کر کے منشیہ اور پھر وزیر مقرر ہوا۔ اس کا بخت اس قدر مساعد تھا کہ روز بروز بادشاہ کی نظر عنایت اُس کے حال پر پڑھتی ہی گئی اور آخر کار وہ وزیر اعظم اور سلطنت کے سیاہ و سفید کا مالک بن گیا ❖

مگر مثل مشہور ہے کہ ہر کمالے راز داسے اس عزت و منزلت کا انجام اچھا نہ نکلا۔ ہندب الدین نے کتبہ پروری پر کمر باندھی۔ دمشق سے اپنے عزیزوں کو بعلبک میں بلوا کر سلطنت کے معزز عہدوں پر مامور کر دیا۔ وہ ظلم و ستم کرنے لگے اور خیانت کے مرتکب ہو گئے۔ بادشاہ کے پاس شکائتیں آتی رہیں۔ پہلے اُس کو خیال نہ ہوا۔ اور جب بہت کان بھر گئے تو ایک مرتبہ ہی ہندب الدین اور اُس کے تمام رشتہ داروں کو گرفتار کر کے اُن کے مال و متاع کو ضبط کر لیا۔ وزیر ہندب الدین قید میں پڑا سڑا مارا۔ اُس کی دولت و ثروت سب ضبط ہو گئی۔ اور جب وہ اخیر میں رہا کیا گیا تو فقر و فاقہ کی حالت میں دمشق کو چلا آیا۔ جہاں اُس نے ماہ صفر ۶۲۴ھ میں وفات پائی ❖

وزیر ہندب الدین یوسف بن ابی سعید کی تصنیف صرف ایک کتاب شرح توراۃ شریف ہے

(۵۱۳) مینحائیل بن ماسویہ (حکیم)

یوحنا کا بھائی اور خلیفہ مامون کا معالج تھا۔ اس کا قاعدہ تھا کہ دو سو سال قبل کے اطباء ہی کی بات قبول کرتا اور اُس کے ادھر کے طبیبوں کا قول ہرگز تسلیم نہیں کرتا تھا۔ خلیفہ مامون اس کو جبریل بن ختیشوع سے بڑھ کر مانتا تھا۔ اسی لئے دیگر محصوروں میں ممتاز اور سرفراز رہا ❖

(۵۱۴) میٹزڈیوس (حکیم)

بقراط کے بعد اور جالینوس سے قبل یونان میں یہ حکیم جڑی بوٹیوں کے خواص کا ماہر اور ان کے تجربات کا شائق مانا گیا ہے۔

(۵۱۵) میساوش (حکیم)

اس کا لقب ”مُقِسِّمُ الطِّبِّ“ تھا۔ بقراط اور جالینوس کے زمانوں کے مابین حد فاصل زمانہ میں اس کا ظہور ہوا۔ اور اس نے فن طب کو متعدد اقسام پر تقسیم کرنے کی وجہ سے وہ لقب پایا جو کہ ادھر بیان کیا گیا ہے۔

(۵۱۶) میٹلن دوم (حکیم)

عہد بقراطی و جالینوسی کے مابین حد فاصل زمانہ کا مشہور طبیب ہے۔

(۵۱۷) میٹس (حکیم)

یہ آٹھ نامور یونانی بائیان فن طب میں سے تیسرا شخص تھا۔ عورتوں کی فات کے ۵۶۰ سال بعد اس کا ظہور ہوا۔ اس نے ۸۴ سال عمر پائی ۶۴ سال تک گمانی میں رہ کر پھر نام و نود صحت کی۔ اور ۲۰ سال اپنے علم و کمال سے خلق خدا کو نفع پہنچاتا رہا۔ میٹس اور عورتوں کے مابین جو زمانہ گزرا ہے اُس میں بھی بہت سے اچھے حافظ طبیب یونان میں پیدا ہوئے تھے۔

میٹس نے اپنے پیشرو اطباء کے علمی مسائل اور اقوال پر غور کر کے ان کی جانچ کی تو اُسے معلوم ہوا کہ صرف تجربہ ہی طب کی بنیاد رکھنا صحیح نہیں ہے لہذا اُس نے قیاس کا اُس کے ساتھ اضافہ کیا۔ اور یہ نظریہ قرار دیا کہ تجربہ کو بغیر قیاس سے مدد لئے ہوئے استعمال نہ کرنا چاہئے اور جو اس مسئلہ کی خلاف ورزی کریگا وہ غلطی کا

مترکب ہوگا۔ نیز اُس کا فعل خطرہ سے خالی نہ رہیگا۔
تینس نے چار لائق شاگرد اپنی یادگار میں چھوڑے جو تجربہ اور قیاس و قیاس
عمل کرتے اور نفع رسائی خلق میں مصروف رہتے۔

(۵۱۸) بنو دریطوس (حکیم)

اس کا لقب "ساہر" یعنی شب بیدار تھا۔ غالباً راتوں کو کثرت مطالعہ میں بسر کرتے
کی وجہ سے یہ لقب پایا بقراط و جالینوس کے زمانوں کے مابین اس کا ظہور ہوا تھا۔

(۵۱۹) نجیب الدین ابو حامد محمد بن علی بن عمر قندی (حکیم)

یہ فاضل اور ممتاز طبیب تھا۔ اس کی کئی ایک جلیل القدر کتابیں اور مشہور تصانیف
ہیں۔ جب تانامی حکم آوروں نے شہر ہرات کو فتح کر کے قتل عام مچایا تو یہ بھی سب
لوگوں کے ساتھ انہی وحشی غارتگوں کے ہاتھ سے قتل ہوا۔ یہ وحید العصر عالم امام
فخر الدین کا معاصر تھا۔

نجیب الدین عمر قندی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

(۱) کتاب اغذیۃ المرضی - کتاب کی تقسیم ایسی رکھی ہے کہ ہر قسم میں ایک ایک مرض
کے بیمار کی ضروری غذاؤں کا بیان دیا گیا ہے۔

(۲) کتاب الاسباب العلامات - یہ کتاب اس نے خود اپنے لئے جمع اور ترتیب کی تھی اور اسکو
شیخ الرئیس بطلی سینا کی کتاب القانون والحالات البقرانیہ - اور کامل الصناعہ سے نقل کیا تھا۔

(۳) کتاب قرا با دین کبیر۔

(۴) کتاب قرا با دین الصغیر۔

نجم الدین ابن اللبودی (دیکھو ابن اللبودی)

نجم الدین بن المنفلخ (دیکھو ابن العالم)

(۵۲۰) نساوس (حکیم)

یہ طبیب فلسطین کا باشندہ تھا۔ اور جالینوس سے پہلے گذرا ہے۔ جالینوس نے اس کے اقوال اپنی ادویہ مرکب کی کتابوں میں نقل کئے ہیں۔
غرضیکہ بقراط اور جالینوس کے مابین جو زمانہ فاصل تھا اُس میں بہت سے طبیب یونان میں ہوئے تھے۔ اور یہ اطباء اپنے پیشرو نامور طبیبوں کی تقلید کرنے کے سوا خود کسی نئے مسئلہ کی ایجاد میں نامور نہیں ہوئے۔ اس لئے ہم صرف ان کے نام ذیل میں درج کئے دیتے ہیں:-

خالس حصی۔ کساؤنڈراطیس۔ قراطس۔ دیوجانس طبیب۔ اس کا لقب البغزانی تھا۔ تسقلیباؤس دوم۔ بقراطیس بوازشنی۔ لاوان طرسوسی۔ آربوس طرسوسی۔ قیمرجانی موسقوس باشندہ ایٹنہ۔ قلیڈس۔ اس کو ساہ ناسہ نگراہاں کہا جاتا تھا اور اُس کا مشہور نام یہی تھا۔ آیراقلیس معروف بہ بادی۔ بقراطس۔ ثرواؤس۔ انطیلیاس فصحاء۔ ثنائوٹا طس عین زربلی۔ انطیلیا طس نصینسی۔ ثروپس معروف بہ فنی (جوانمرد) آریوس معروف بہ المصاد۔ فیلون طرسوسی۔ ناسیدیون مصری۔ طولس اسکندرانی۔ اولینس سیقورس لقب بالمطلع۔ اس کے مطلع سے لقب ہونے کی وجہ یہ تھی کہ وہ جس مرض میں جو دوا استعمال کرتا وہی کارگر ہو جاتی۔ گویا ادویات اُس کی مطبوع حکم و ارادہ تھیں۔ اور تمام امرا باشندہ تران۔ یہ تمام اطباء مرکب ادویہ کے ماہر تھے۔ جالینوس نے اپنی کتابوں میں ان کی ترکیب ادویہ کو اخذ کیا ہے۔ اور اُس نے مذکورہ سابق اطباء یعنی ایوااس اور آرشچانس وغیرہ کی مجربہ دواؤں سے بھی فائدہ اٹھایا ہے۔

(۵۲۱) تسطاس بن حجر مچ (حکیم)

مذہباً عیسائی اور طب کا اچھا عالم تھا۔ مصر کے امراے رخشیدی کے عہد میں مروج پایا صاحب تصنیف ہے۔ ایک کتاب کناش یعنی مجموعہ علالات یا بیاض مطب۔

اور دوسرا ایک رسالہ قارورہ کے ذکر میں اس کی یادگار ہیں ۛ

(۵۲۲) نصر بن حرث بن کلدة الشفقی (حکیم)

یہ رسول اللہ صلعم کا خالہ زاد بھائی تھا۔ باپ کی طرح تحصیل علم کے شوق میں اس نے بھی اکثر ملکوں کا سفر کیا۔ مکہ وغیرہ میں بڑے بڑے فاضل علماء کی صحبت اُمکھائی۔ عیسائی اور یہودی علماء کی خدمت میں رہا کاہنوں کا رفیق بنا۔ اور فلسفہ و علوم قدیمہ اور حکمت کی تحصیل میں محنت کرتا رہا۔ طب کی تعلیم باپ سے حاصل کی۔ چونکہ نبی ثقیف کا قبیلہ بنو امیہ کا ہم عہد اور دوست تھا اس واسطے نصر ابوسفیان کے ساتھ کفر و شرک کی حالت میں رسول خدا صلعم کا سخت دشمن رہا۔ بد بخت نصر کو اپنے علم و کمال کا غرور تھا۔ وہ نہیں جانتا تھا کہ نبوت و رسالت مؤید من اللہ کو حاصل ہوتی ہے۔ اسے خیال تھا کہ اپنے ظاہری علم کے وسیلہ سے وہ نبوت کے آسمانی علم کو مغلوب بنالیاگا۔ اس لئے حضرت رسول کریم صلی اللہ علیہ وسلم کے ساتھ سخت گستاخی کیا کرتا۔ آپ کو بیجا ذہنیت پہنچاتا۔ اور اہل مکہ کی مغفلوں میں آپ پر مٹھنا آتا رہتا۔ اس طرح اصلی بد بختی نے اس کا دامن نہ چھوڑا اور اسے ہجری کے معرکہ بدر کبرے میں جہاں نصرت الہی نے بے سرو سامان قلیل التعداد مسلمانوں کو مشرکین مکہ کی کثیر اور سامان حرب و ضرر کے آراستہ جماعت پر فتح نمایاں مرحمت کی۔ نصر بھی جنگی قیدیوں میں پکڑا گیا۔ اور حضرت رسول خدا صلعم نے اس کے قتل کا حکم صادر فرمایا۔ چنانچہ جناب شہید خدا علی مرتضیٰ نے اپنی شمشیر آبدار سے نصر کی گردن اڑا دی اور یوں اس کو خداوند کریم اور اس کے پاک رسول سے عداوت کرنے کا نتیجہ مل رہا ۛ

(۵۲۳) نظیف رومی (حکیم)

یہ پادری اور دیندار شخص متعدد زبانوں میں خاصی مہارت رکھتا تھا۔ اس نے یونانی سے عربی زبان میں کئی کتابوں کا ترجمہ کیا۔ فن طب میں اچھا فاضل گنا جاتا تھا

عقصد الدولہ نے اس کو اپنے شفا خانہ میں جو اس نے بغداد میں بنوایا تھا مامور کیا تھا۔
مگر وہ خود اس کو منحوس خیال کیا کرتا اور تمام مخلوق اس سے بے حد محبت کرتی تھی *
ایک بار یہ عجیب واقعہ ہوا کہ عقصد الدولہ کا کوئی سپہ سالار بیمار تھا۔ عقصد الدولہ نے
نظیف کو حکم دیا کہ اسے جا کر دیکھے اور علاج کرے۔ نظیف اس سپہ سالار کو دیکھ کر چلا آیا
تو سپہ سالار نے فوراً اپنا ایک متوجہ خادم شاہی حاجب کے پاس بھیج کر دریافت کرا لیا کہ بادشاہ
اُس کی نسبت کیا خیال رکھتا ہے؟ اگر کچھ مزاج شاہی اُس کی طرف سے برہم ہو تو براہ
کرم اُس کے لئے واپسی کی اجازت حاصل کر دیں تاکہ وہ وریار سے دور چلا جائے اور
شاہی عنایت سے محفوظ رہے۔ حاجب اس پیام کو سن کر حیرت زدہ ہوا۔ پیام لائے
والے خادم سے دریافت کیا کہ آخر سپہ سالار نے یہ امر کیوں دریافت کیا ہے۔ اس کی وجہ
تو بتا۔ خادم نے کہا۔ حضور والا! میں اور تو کچھ جانتا نہیں۔ لیکن اتنا معلوم ہے کہ
حکیم نظیف صاحب میرے آقا کو دیکھنے گئے تھے۔ انہوں نے فرمایا کہ بادشاہ نے
اُن کو سپہ سالار صاحب کی مزاج پر ہی کا حکم دیا ہے۔ حاجب اس بات کو سن کر بادشاہ
کی خدمت میں حاضر ہوا اور یہ لطیفہ اُس سے بھی عرض کیا۔ عقصد الدولہ اُس کو سن کر
ہنس پڑا۔ اور حاجب کو حکم دیا کہ بہت جلد سپہ سالار کے پاس جا کر اُس کو تسکین دو۔
اور کہو کہ بادشاہ تمہاری طرف سے کوئی خیال نہیں رکھتا بلکہ تم پر بے حد مہربان ہے
پھر اُس کے واسطے خلعت ہفت پارچہ بھی ارسال کیا۔ حاجب کو پہلے بھیجنے کا مدعا
یہ تھا کہ بیمار سپہ سالار کی مزاج پر ہی کرے اور اُس کا دل ہلائے۔ سپہ سالار کی پریشانی
اس بڑاؤ کو دیکھ کر دور ہو گئی اور پھر وہ ہمیشہ نظیف کے بے حد محبت کرتا رہا۔

(ڈاکٹر)

WATSON
Sir Thomson Watson

(۵۲۴) وائٹسن

”ہائس وائٹسن“ پانچ سالہ کو انگلستان میں پیدا ہوا۔ اُس کا باپ ”جوزف وائٹسن“
”کلم ٹن“ ڈیپون شاہ میں رہتا تھا۔ پہلے وہ ایک گرامر سکول میں تعلیم پاتا رہا۔ بعدہ
”سائمن“ میں مہترج گیا۔ اور وہاں ”سینٹ جانس کالج“ میں داخل ہوا۔ جہاں کی ایک

امتحان نہایت کامیابی کے ساتھ پاس کئے۔ اور پھر اسی کالج کا فیلو بن گیا۔ ایک شرط کے مطابق اُسے ڈاکٹری پڑھنے کی ضرورت محسوس ہوئی چنانچہ ۱۸۱۹ء میں لندن کے ہارٹھولمیتھو ہسپتال میں داخل ہوا۔ اور ڈاکٹر ایئر ہتھی کی نگرانی میں تعلیم پانے لگا۔ ۱۸۲۰ء میں اُس نے ایڈنبرا میں میڈیکل لیکچر سنے۔ اور ۱۸۲۲ء میں مطب کا اجازت نامہ کیمبرج سے حاصل کیا۔ مگر پھر بھی اُس نے درس و تدریس کو فطرانہ نہیں کیا۔ اس لئے اپنے بزرگ رانی بعض طلباء کو بھی تعلیم دیتا رہا۔ ۱۸۲۵ء میں ایم ڈی کی ڈگری حاصل کی۔ اس کے بعد لندن میں مطب جاری کیا۔ اور ایک ہی محلہ میں ستاد سال تک رہا۔ شادی کرنے کے چند ہی سال بعد اُس کی بیوی کا انتقال ہو گیا۔ جس کا قلق اُس کے دل سے عمر بھر نہ مٹا۔

ڈاکٹر نے شروع ہی میں اپنے کارناموں سے بعض ایسے آثار ظاہر کئے تھے جس سے اُس کے جاننے والوں کو یہ خیال ہو گیا تھا۔ کہ وہ آگے چل کر ایک نہایت نامور اور مشہور شخص ہو گا۔ ۱۸۲۵ء میں وہ "ڈیل سیکس" ہسپتال کا طبیب منتخب ہوا۔ ۱۸۲۸ء میں یونیورسٹی کا کالج کھلتے ہی وہ عملی ڈاکٹری کا پروفیسر مقرر کیا گیا۔ اور ۱۸۳۱ء کو اُس نے اپنی ملازمت "کنگس کالج لندن" کی طرف منتقل کر لی۔ جہاں وہ "میڈیکل جوریس پروڈنٹس" (طب قانونی) پڑھانے لگا۔ اس زمانے میں اُس کا مطب کچھ ایسا ترقی پذیر نہ تھا۔ ۱۸۳۱ء میں اُس نے طبی مضامین لکھتے شروع کئے۔ جو میڈیکل گزٹ "میں ساتھ کے ساتھ بھی چھپتے رہے اور بعد میں ایک کتاب کی صورت میں بھی شائع ہوئے۔ ۱۸۳۶ء میں وہ "کنگس کالج لندن" میں علم ادویہ کے اصول و عمل سکھانے کے لئے پروفیسر مقرر ہوا۔ اس سے چند ماہ بعد اُس نے اُن شہرہ آفاق لیکچروں کا سلسلہ شروع کیا جن کی وجہ سے وہ علمی دنیا میں نہایت نامور ہو گیا۔ ۱۸۴۷ء میں یہ لیکچر دو جاموں میں شائع کئے گئے۔ اس کتاب کو ڈاکٹری کی ایک نہایت مستند اور معرکہ آرا تصنیف سمجھا جاتا ہے جس وقت یہ شائع ہوئی تھی مصنف اور چھپوانے والے دونوں کو بہت بڑا نفع حاصل ہوا تھا۔

اُس کا مطلب اس قدر وسیع ہو گیا تھا کہ ۱۸۴۰ء میں کنگس کالج سے اور ۱۸۴۳ء میں "ٹیل سیکس ہسپتال سے اُس کو علیحدگی اختیار کرنی پڑی۔ اس اثناء میں ایک اور نامور ڈاکٹر نے مطب چھوڑ دیا اور وائٹن کئی سال تک لندن کا سب سے اعلیٰ ڈاکٹر سمجھا جاتا رہا۔ ۱۸۶۱ء میں اُسے ٹائٹ کا موروثی خطاب عطا ہوا۔ اور ۱۸۶۳ء میں اُسے ملکہ وکٹوریہ کا مستقل ڈاکٹر مقرر کیا گیا۔ کالج اٹھائے ۱۸۶۲ء میں اس کو پریسڈنٹ بنایا۔ اور اس عہدہ پر وہ فتوے پانچ سال تک رہا۔ ۱۸۶۸ء میں کلینیکل سوسائٹی کا وہ اول پریسڈنٹ بنایا گیا۔ اور ۱۸۵۹ء میں رائل سوسائٹی کا فیلو منتخب ہوا۔ اس کے علاوہ دیگر کئی انجمنوں میں پریسڈنٹی وغیرہ عہدوں پر مناز رہا۔

سر ٹامس وائٹن کے لیکچروں کی عالمگیر شہرت کا راز دریافت کرنے اور اُن کی خوبی کا اندازہ کرنے کے لئے ذیل کا اقتباس پیش کیا جاتا ہے۔ "جب میں یہ کہتا ہوں کہ ڈاکٹری مطالعہ بے حد دلچسپ ہے۔ اس سے خدا کی صنعت کاری ظاہر ہوتی ہے۔ آپ یہ خیال نہ کیجئے کہ میں اپنے طلبے دور اور بحث سے خارج ہو گیا ہوں۔ اس شاندار سبق کو آپ نظر انداز نہ کیجئے اس میں قدرت کا ایک مقصد ہے۔ اُن کی بات کو مرکز قبول نہ کیجئے جو اس سے چشم پوشی کی صلاح دیتے ہیں۔ انسان کا ڈھچکا ایک نہایت عجیب و غریب صنعت کا نمونہ ہے۔ ہر ایک جوڑ ہر ایک ہڈی۔ ہر ایک عضو۔ سے متعلق خاص خاص مقصد رکھے گئے ہیں۔ وہ اعضاء صرف موجودہ ضروریات ہی میں کار آمد نہیں ہیں بلکہ آئندہ کے کام کرنے کو بھی وضع کئے گئے ہیں۔ چاہے فلاسفر لوگ اسے تسلیم کرنے کے لئے تیار نہ ہوں مگر میں قائل ہوں۔ اور دن رات اس کے نمونے میرے دیکھنے میں آتے ہیں۔"

ڈاکٹری پیشہ کی بابت وہ کہتا ہے کہ:-

"ڈاکٹری پیشہ کا مقصد بنی آدم کی خدمت کرنا ہے۔ شخصی دوستی دشمنی۔ قومی عناد و پر خاش اور ملکی جھگڑوں کو بھینٹوں کا اس میں کوئی لحاظ نہیں کیا جاتا۔ لڑکھ اور بیماری کا انداز اس کا فرض منصبی ہے۔ ایک طبیب کو اس سے کوئی سروکار نہیں کہ

کوئی واجب طور پر روکھیا نہ گیا ہے یا غیر واجب طور پر۔ بہر حال بلا تامل فائدہ پہنچانا اُس کا فرض ہے۔ اس میں کسی کے مذہب اور عقیدہ کو بھی دخل نہیں۔ یہ ایک رحم اور نیکی کا وسیلہ ہے جس سے طبیب اور مریض دونوں کا بھلا ہوتا ہے۔ زندگی کا کچھ بھروسہ اور اعتماد نہیں ہے۔ انسان بہت کم عرصہ یہاں رہ کر اگلے جہاں کو جلد نینا ہے۔ وقت ہوا کی رفتار سے گزر رہا ہے۔ چاہے وہ کتنا ہی زیادہ ہو لیکن ہماری ذہنی خواہشوں اور اخلاقی ضرورتوں کے مقابلے میں زیادہ نہیں ہے۔

ان لیکچروں کی مجدد قدر ہوئی اور اُن کی ہزار ہا جلدیں مصنف کی زندگی ہی میں فروخت ہو گئیں۔ چونکہ سائنس روز بروز ترقی کر رہی ہے۔ اور نئی نئی باتیں دریافت ہو رہی ہیں۔ اس لئے وہ ان لیکچروں کے ہر ایڈیشن پر ترمیمات کرتا رہا۔ اُس نے اپنی زندگی کے اندر نئی روشنی میں پانچ مرتبہ اپنے خیالات کی صحت کی ہے۔ اس قابل ڈاکٹر کا سلسلہ ۱۸۸۲ء میں اپنے بیٹے کے گھر انتقال ہوا۔ اُس نے مرنے سے پہلے ۱۹۰۲ء میں "امراض اختہاریہ کا دفعیہ" کے عنوان سے ایک چھوٹی سی کتاب اور شائع کی۔ اُس کی وفات کے چار پانچ روز بعد ڈاکٹر چاکرلیس بیٹ نے اُس کی نسبت "میدیکل گزٹ" میں حسب ذیل تحریر چھپوائی تھی :-

"مرحوم کسی غیر معمولی عقل و دانش کا مدعی نہ تھا۔ اور نہ کوئی اہم انکشاف اُس کے نام سے وابستہ ہے۔ مگر بایں ہمہ اُس کے محاصرین میں اُس سے زیادہ عالم۔ اُس سے زیادہ قادر الکلام۔ اُس سے زیادہ فصیح و بلیغ تقریر کرنے والا کوئی نہ تھا۔ وہ بالاتفاق اعلیٰ درجہ کے اطباء کا بہترین نمونہ تھا۔ اُس کی عقلی اور اخلاقی خوبیوں کی وجہ سے اُس کی نسبت عام رائے بہت اچھی تھی۔ وہ انتہا درجہ کا صابر و ثابت قدم اور سلیم الطبع شخص تھا۔ اُس کو ہر وقت حق اور راستی کی جستجو رہتی۔ اُس میں اخلاط کو جان لینے کا مادہ قدرتی طور پر ودیعت کیا گیا تھا۔ وہ ہر ایک معاملہ کے منسوب افراد پر کمال احتیاط سے نظر ڈالتا تھا۔

ایک ہفتہ کے بعد اسی اخبار میں ایک اور ڈاکٹر نے اُس کی نسبت یہ رائے ظاہر کی کہ :-

”علمی اور انسانی دنیا میں جو کچھ واقع ہوا۔ سٹرٹاس وائسن اُس سے بیگانہ نہ تھا۔
مثلاً ہیرمندیس کوئی ایسا نہ تھا جو اُس سے علاج و انتصواب کا ملتی نہ ہوا۔ وہ اگرچہ صالح
پسند نہ تھا۔ مگر حصول آخر حق کو بے اصولی اور باطل پر قربان کرنے کا الزام اُس پر کسی
طرح نہیں لگایا جاسکتا۔ وہ حق پسند تھا اور اچھے ہوئے مسائل کے سلجھانے میں حصول
کی پیروی کو نظر انداز نہ کرتا تھا۔ اُس کی نظر بہت وسیع تھی وہ شکل دیکھتے ہی آدمی
کی گہری شناخت حاصل کر لیتا تھا۔ ان تمام خرابیوں کی بدولت وہ اپنے پیچھٹنوں میں
سب سے ممتاز تھا۔“

سٹرٹاس نے مطب چھوڑنے کے بعد گوشہ نشینی اختیار کر لی تھی۔ مگر تاہم حقیقت
کے کام سے غافل نہ تھا۔ چنانچہ اس کا ثبوت وہ چھوٹی سی کتاب پیش کرتی ہے جو
اُس نے اپنی وفات سے تین سال پہلے شائع کی تھی۔

(۵۲۵) ویلیئمز WILLIAM
Charles J. B. William (ڈاکٹر)

چارلس ویلیئمز ایک پادری کا بیٹا تھا۔ اُس کی پیدائش کا صحیح سال تو معلوم نہیں
ہو سکا۔ لیکن دو انیسویں صدی کے پہلے عشرہ میں پیدا ہوا تھا۔ ابتداء وہ گھر ہی
میں تعلیم پاتا رہا۔ اُسے سائنس اور طب کا شوق۔ ماں کی تربیت کے اثر سے جو ایک
جراح ڈاکٹر کی بیٹی تھی حاصل ہوا تھا۔ اُس کی غیر معمولی ذکاوت و فطرت کے آثار
شروع ہی سے نمایاں ہونے لگے تھے۔ لڑپن میں اُس نے علم طبیعی کے دورے لے
پڑھے جنہوں نے اُس کی ایجادی قوتوں کو یکالخت تخریب کر دی۔ چنانچہ اُس نے
برقی پیدا کرنے کی دو کلیں۔ لیڈن جار کی ایک برقی بیٹری۔ والٹک پائل اور کئی ایک
چھوٹی چھوٹی دوربینیں۔ خروبینیں۔ کلیڈو سکوپ (مختلف اشکال الوں کے بچنے کا آلہ)
وغیرہ اشیاء خود تیار کر لیں۔ ٹائسن کی کیمسٹری تصنیفات کے مطالعہ سے اُس کو
وسیع پہانہ پر کیمیادوی تجربات کرنے کی تحریک ہوئی جس سے اُس کا علم اس قدر
بڑھ گیا کہ اُس نے ایڈنبرا میں داخل ہونے کے بعد خاطر خواہ ترقی کر لی۔

سکاٹ لینڈ کے مشہور سبھی عالم دینیات ڈاکٹر چارلس کی فلکی تصنیفات کے پڑھنے سے اُس کی توجہ فلکیات کی طرف مائل ہوئی۔ اس کے علاوہ یہ شوق اُس کے لئے موروٹی بھی تھا۔ چنانچہ اُس نے ایک دور بین لیکر مشاہدات کا کام شروع کر دیا۔ اور اُس میں کسی قدر کامیابی بھی حاصل کی۔ وہ کھیل کوؤ کے ورزشی اعمال میں اپنے احباب سے سبقت لے جاتا تھا۔ ایک دفعہ اُس نے خود دو ایسی نکلڑیاں تیار کیں جن کے زینوں پر پاؤں رکھ کر زمین سے بارہ فٹ کی بلندی پر آدمی کھڑا ہو سکتا۔ اس پر چڑھ کر وہ لوگوں کے مکانات کی کھڑکیوں سے اندر کو جھانک کر تا تھا۔ نیچرل ہسٹری (علم الحيوانات) سے دلچسپی رکھنے کی وجہ سے اُس نے گھریلو جانوروں کی بابت نہایت غور کے ساتھ تحقیقات کی۔ وہ ایسی صفاتی سے اُن کی آوازوں کی نقل کیا کرتا کہ وہ اُس کے پاس دوڑے چلے آتے۔

۱۸۲۰ء میں چارلس لینڈبراک کی یونیورسٹی میں داخل ہوا۔ جہاں کیمسٹری کے مشہور عالم تھوپ اور ٹرنو ثالث سے تشریح پڑھنے لگا۔ اُن کے بعد دوسرے نامور استادوں سے بھی تعلیم پاتا رہا۔ پھر تھوڑے ہی عرصہ کے بعد کیمیا کی فزیالوجی کی طرف مائل ہوا۔ اور اُس نے حرارت غریزی اور عمل تنفس کی بڑے شوق سے تحقیقات کی۔ تازہ ترین کیمیاوی اکتشافات سے واقفیت حاصل کی اور مسلسل تجربات کے بعد یہ ظاہر کیا کہ اگر خون حیوانی جھلی میں بند کر کے جسم سے باہر رکھا جائے اور اُس پر ہوا کا اثر بھی ہوتا ہو تو شربانی اور ویدی خون کی رنگت میں تبدیلی واقع ہوتی ہے۔ حیوانی فیکیلوں کے مساہار ہونے اور رفیق چیزوں کو اپنے اندر جذب کرنے کے مسئلہ کی طرف جس کے متعلق پروفیسر گرام نے بہت سی مدت اور محنت صرف کی ولیمز نے ۱۸۲۳ء میں تجربہ کیا۔ اس کے بعد اُس نے حرارت غریزی کی ابتداء کے متعلق تحقیقات کی۔ پھر احتراق کے متعلق غور کیا اور اس پر بہت سے مفید خیالات ظاہر کیے۔ ۱۸۲۶ء میں اُس نے اس مضمون کو وسعت دیکر ڈگری حاصل کرنے کا خاص علمی محنت بنالیا۔

۱۸۲۵ء میں اُس نے نظام اعصاب کے متعلق چارلس بیل کے لیکچر سنے جو لندن کے کالج جراحاں میں دئے گئے تھے۔ پھر متعدد شفا خانوں میں جراحی اعمال کو دیکھنا رہا۔ اور اسی سال پیرس کو چلا گیا۔ جہاں اُس نے فریج اوبیات کے علاوہ روغنی اور آبی نقاشی بھی سیکھی اور اس میں بہت جلد ترقی کی۔ پھر فرانس کے نامور ڈاکٹروں سے فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) کی تعلیم پائی۔ فرانسیسی محقق ڈاکٹر نے کئے اگرچہ مسامع الصدور (آلہ) کے ذریعے سے امراض سینہ کی تشخیص کرنے کے لئے بہت نام پیدا کیا۔ مگر اُس کا علم الصوت زیادہ عمیق اور جامع نہ تھا۔ بعض وقت جو آوازیں وہ سینے میں سنا کرتا ان کی تشریح کرنے سے قاصر رہتا۔ ڈاکٹر چارلس ویلبر نے صوت کے قاعدہ سے اُسے حل کرنے کی کوشش کی۔ چنانچہ اُس نے ۱۸۲۷ء میں امراض سینہ کے طبعی نشانات معقول پر ایک کتاب لکھی۔ جس میں نئے نسخہ سکوپ (آلہ مسمع الصدور) کی ترکیب اور استعمال کے متعلق کئی ایک نئی تجاویز پیش کیں۔ جب وہ فرانس سے لندن واپس آیا۔ تو ملکہ معظمہ کے خاص ڈاکٹر سر جیمز کلارک سے اُس کا تعارف ہو گیا۔ اور اسی اثناء میں ایک بہت بڑے رئیس سے بھی ملاقات ہو گئی جس کی وجہ سے اُسے بہت فائدہ پہنچا۔ اُس کی کتاب نہایت مشہور ہو گئی اور آج تک اُس کے کئی مسائل مستند سمجھے جاتے ہیں۔ ۱۸۳۰ء میں اُس نے لندن کے اُس حصہ میں سکونت اختیار کی جہے پکڈلی کہتے ہیں۔ جب وہ رائل انسٹی ٹیوشن کا ممبر بنایا گیا تو مشہور ماہر برقیات فرانٹ سے بھی اُس کی ملاقات ہوئی۔

اس کے بعد اُس نے "قاموس طب عملیہ" کے لئے امراض سینہ میں آوازوں کے ذریعہ تشخیص کرنے کے متعلق کئی ایک عمدہ ترین مضامین لکھے۔ ایک مضمون میں نزلہ کے علاج کے لئے فاقہ کشی یعنی جسمانی رطوبات کو خشک کرنا تجویز کیا۔ سوزش کے مقام پر لگانے کے لئے ان ادویات کی تشریح کی۔ جو سوزش کا مقابلہ کرتی ہیں اور استعمال کا اصل طریقہ بتایا۔ اس کے ساتھ ہی سانس آلٹ جانے کے متعلق بڑی خوبی سے توضیح کی۔

مختلف مصر و فیتوں کی وجہ سے اُس کا مطلب نہایت محدود رہا۔ ۱۸۳۳ء میں اُس کی کتاب "امراض سینہ" دوسری بار شائع ہوئی۔ اس ایڈیشن میں اُس نے تندرستی اور بیماری کی حالت میں قلب کی آوازوں پر ایک خاص باب ایڑا دیا تھا۔ اُس فاضل محقق نے ساہا سال تک ان آوازوں کی ماہیت پر غور کرنے کے بعد بالآخر تجربات سے ثابت کر دیا کہ پہلی آواز دل کے بطونی عضلات کے سکڑنے سے پیدا ہوتی ہے۔ اور دوسری آواز شریانی خون کے رد فعل کے باعث دل کے ہلالی کواروں کے بھینچنے سے واقع ہوتی ہے۔ اس کتاب کا تیسرا ایڈیشن مختلف ناموں سے شائع ہوا اور اُسے ایسی مقبولیت نصیب ہوئی کہ امریکہ میں بھی چھاپا گیا۔ نیز جرمنی اور سویڈن کی زبانوں میں بھی اُس کے ترجمے کر دیئے گئے۔ اسی سال میں وہ لندن کی رائل سوسائٹی کا فیاض منتخب ہوا۔

۱۸۳۶ء میں اُس سے درخواست کی گئی کہ وہ مدد علم تشریح متعلقہ سیٹیلٹ جارج ہسپتال لندن میں "امراض سینہ" پر لیکچر دے۔ ۱۸۳۶ء میں وہ باروس اور ویسٹ منسٹر سوسائٹیوں کا پریزیڈنٹ بنایا گیا۔ اس کے بعد ۱۸۳۷ء میں اُس نے "برٹش ایسوسی ایشن" کی کمیٹی کے واسطے "اصوات قلبیہ" (دل کی آوازیں) کی رپورٹ تیار کی۔ جس میں اپنے اُن تجربات کا بھی ذکر کیا جو اُس نے دل کی آوازوں کے متعلق ہم پہنچائے تھے۔ ۱۸۳۵ء میں اُس نے مسلسل تجربات سے یہ امر ثابت کر دیا کہ دل کے مختلف خانوں کے کواروں کی بیماریوں کی شناخت یہ ہے کہ سُر پلے روبرو مختلف اطراف میں پھلتی اور پھر سینہ کی دیواروں سے ٹکراتی ہیں۔ مبنیاد اور چوٹی کی دھیمی آوازوں کا نظریہ اس سے پیشتر قائم کیا گیا تھا۔ جسے ویکمر نے ۱۸۳۶-۳۷ء میں توسیع دیکر مکمل بنانے کی کوشش کی۔

۱۸۳۹ء میں وہ یونیورسٹی کالج لندن کے لئے علم الادویہ کا پروفیسر منتخب ہوا۔ اور بعد میں کالج کے متعلقہ ہسپتال کا ڈاکٹر مقرر کیا گیا۔ اس زمانے میں اُس کی مصروفیت بہت کچھ بڑھ گئی تھی۔ لیکچر دینا۔ پھر جماعتوں کا امتحان لینا۔ ہر روز شفا خانے میں

چاکر مریضوں کو دیکھتا اور ہفتہ میں ایک مرتبہ بیماروں کی حالت دکھا کر طلباء کو لیکچر
سنایا کرتا۔ اُس نے مریضوں کی نشتوں کے امتحان کے لئے ایک خاص کمرہ تیار کر لیا۔
اُس کی جماعت میں دو سو نوٹ کے تعلیم پاتے تھے۔ اُس کے عالمانہ لیکچروں کی وجہ سے
اُس اسکول کو پیش از پیش ترقی نصیب ہوئی۔ ۱۸۸۷ء میں اُس نے ایک اور ڈاکٹر
کی شرکت میں کئی ایک تجربے کئے اور یہ امر ثابت کر دیا کہ قصبات الزیمہ (چھوٹی ہوائی
بالیوں) میں عضلاتی انقباض ہو جایا کرتا ہے اور اس کی تصدیق میں یہ دلیل پیش
کی کہ مریض بیماری میں اگر ان پر بلا ڈونا اور اسٹریمونیم (تا تو رہ) لگایا جائے تو وہ
سکڑ نہیں سکتے۔

کلچ اطباء میں گھسنی لیکچر دیتے ہوئے ڈاکٹر لینز نے خون کے انصباب اور
اجتماع نیز التهاب پر جو مدلل بحث کی تھی۔ ۱۸۷۸ء میں ان کے تجربات میں مصروف
رہا۔ اور اُس نے جو خیالات ظاہر کئے تھے پچیس سال بعد وہ سچ ثابت ہوئے۔ اُس کا
یہ دعوئے تھا کہ کسی خاص حصہ بدن میں خون کے توار کا طبعی سبب شرائین کا بڑھ
جانا ہوتا ہے۔ جب مینڈک کے پاؤں کو خوشبودار پانی میں ترکیا جاتا ہے تو اسکی
شرائیں پھول جاتی ہیں اور اس کا صحیح معائنہ خوردبین کے وسیلہ سے ہو سکتا ہے۔
اُس وقت شرائین کا خون نہایت زور سے عروق شریہ کی طرف بہنے لگتا ہے جس
سے اُن کا نیزادہ کا حجم بڑھ جاتا ہے۔ اور تمام عروقی جال (بکہ وہ عروق بھی جن میں
پیشتر خون کے دانے بھی داخل نہ ہو سکتے تھے) اپنے اندازہ سے زیادہ
پھیل جاتا ہے۔ اور ان میں خون کی روانہیت سرعت اور تیزی کے ساتھ چلنے لگتی ہے
اسی فاضل محقق کی سرگرم کوششوں سے امراض سینہ کے لئے ایک خاص شفاخانہ
کھولا گیا۔ اور اسی کو اُس شفاخانہ کا طبعی مشیر مقرر کیا گیا۔ اب اُس میں روز افزون
ترقی ہو رہی ہے اور صد ہا مریض رسل اور وق کے دباؤں رہتے ہیں۔

۱۸۸۳ء میں اُس نے ایک کتاب "کلیات طب" کے نام سے شائع کی جس میں
فزیا لوجی (افعال الاعضاء) اور پتھالوجی (علم الامراض) کے مطابقت میں علاج

کے لئے ایک نیا تحقیقی طریقہ وضع کیا گیا جو جسکو بڑی قدر کی نگاہوں سے دیکھا گیا امریکہ میں اُس کو نہایت مستند سمجھا گیا۔ سر جیمز سٹونجٹ اور سر جیمز ہنسن نے اُس کی بڑی تعریف کی۔ اور اُس کے متعدد اڈیشن شائع ہوئے۔

۱۸۶۶ء میں لندن میں ہنٹنلو جیکل سوسائٹی قائم ہوئی اور ولیمز اُس کا پہلا پریسیڈنٹ قرار پایا۔ ۱۸۶۹ء میں صحت کے خراب ہو جانے کی وجہ سے اُس نے پروفیسری چھوڑ دی۔ اُوھر مطب کو بھی بہت کچھ وسعت ہو گئی تھی۔ اُسی سال میں اُس نے ایک مضمون لکھ کر یہ امر ثابت کیا کہ ”امراض سینہ“ میں مچھلی کا تیل بہت مفید چیز ہے۔ اگرچہ اس سے پہلے بھی ایک ڈاکٹر نے اس دوا کو بھیس پھڑے کے امراض سستی کے لئے تجویز کیا تھا۔ مگر اُس نے اُس کو سینکڑوں مریضوں پر آزمایا۔ اور علی طور پر اُس سے فائدہ اُٹھایا۔ ”کاڈلورائل“ (دروغن جگر ماہی) جو آج کل عام طور پر رائج ہے۔ اُس کے فوائد کی دریافت اور ترویج کی نیکیا می کا سہرا ڈاکٹر ولیمز کے سوا کسی کے سر نہیں بندھ سکتا۔ ۱۸۶۳ء میں وہ میڈیکل وکرا جیکل سوسائٹی کا پریسیڈنٹ منتخب ہوا۔ اور اس عہدہ پر دو سال تک کام کرتا رہا۔ ۱۸۶۵ء میں وہ ملکہ وکٹوریہ کا خاص طبیب مقرر ہوا۔ ۱۸۶۵ء میں سب کا روباہ چھوڑ کر ایک قصبہ میں رہنے لگا۔ وہاں ملکی مشاہدہ اور دینی مطالعہ میں غور و فکر کرتا رہا چند سال تک اسی حالت میں زندگی بسر کر کے اس جہان فانی سے رحلت کر گیا۔ اُس محقق کا نام بنی نوع انسان کی بہتری و بہبودی کے کاموں میں مصروف رہنے کی وجہ سے تاریخ کے صفحات پر ہمیشہ روشن حروف میں لکھا رہیگا۔ اور اُس کی نشانیوں والی یاد اُسے زندہ جاوید بنائے رکھیگی۔

(ڈاکٹر)

WELLS
Sir T. Spencer Wells

ویلز (۵۲۶)

ٹامس ہینسٹر ویلز جس نے عورتوں کے میمن پر عمل جراحی کرنے کے فن کو از سر نو رائج کیا۔ ۱۸۸۱ء میں پیدا ہوا تھا۔ کچھ عرصہ تک ابتدائی حالت میں اُس نے ضلع ایک

کے ایک ڈاکٹر کی شاگردی کی۔ بعد میں شریڈز کے ایک ڈاکٹر سے تعلیم حاصل کرتا رہا۔ وہاں اُسے دو اور نامی ڈاکٹروں کے لیکچر سنانے کا بھی موقع ملا۔ جو وہاں کے شفاخانے کے متعلق درس و تدریس کا کام کرتے تھے۔ ۱۸۳۸ء میں وہ وٹلن کو گیا۔ جہاں ٹھوکن اور کٹر نوز کے لیکچر سنانے اور ڈاکٹری مسائل کے معقول نکات حاصل کئے۔ پھر لندن واپس آیا اور سینٹ ٹامس کے شفاخانہ میں تعلیم حاصل کرتا رہا۔ یہاں اُس نے پوسٹ مارٹم (تشریح بعد وفات) کے مشاہدات سے متعلق اعلیٰ رپورٹ کرنے پر انعام حاصل کیا۔ ۱۸۴۱ء میں ”کلج جراحاں“ لنڈن کا ممبر بنایا گیا۔ پھر بحری فوجی بیڑے میں اسٹنٹ سرجن مقرر ہوا۔ اور چھ سال تک مالٹہ کے بحری ہسپتال میں رہا۔

۱۸۵۳ء میں وہاں سے واپس آکر لنڈن میں مطب جاری کیا۔ پھر سامریٹھ شفاخانہ میں ملازم بھی ہو گیا۔ جو زنانہ معالجات کے لئے مخصوص کیا گیا تھا۔ اس ہسپتال میں اُسے سب سے پہلے عورتوں کے امراض کا مطالعہ کرنے میں معقول وسنگاہ حاصل ہوئی۔ اس عمدہ موقع ملنے کے باعث بعد میں اُسے معالجہ نسواں کے متعلق خاص شہرت نصیب ہوئی۔ قدیم الایام سے عورتوں کے مہیض (بیضہ واں) میں مختلف قسم کے امراض پیدا ہوتے چلے آئے تھے۔ بعض حالتوں میں اُن کے اندر رسولیاں پیدا ہو جاتی۔ اور رسولیوں میں پانی بھر جاتا تھا۔ لیکن اُن کا کوئی بہتر علاج دستیاب نہ ہوا تھا۔ صرف چیر کر پانی نکال دیا جاتا۔ جس کا انجام عموماً خطرناک صورت پیدا کرتا۔ سترھویں صدی کے اختتام اور اٹھارھویں کے شروع میں بعض ڈاکٹروں نے چند طریقے اختراع کئے۔ جن میں سے ایک یہ تھا کہ سپیٹ کے سامنے کی دیوار کو شگاف دیکر مریض خصبۃ الرحم کو نکال دیا جاتا تھا۔ مریض ہنسٹر نے ایک طریقہ ظاہر کیا جس سے یہ عمل بلا خوف و خطر ہو سکتا تھا۔ پھر ۱۸۵۵ء میں جان ہنسٹر نے خصبۃ الرحم کے نکالنے کی صلاح دی۔ اس کے بعد ۱۸۶۹ء میں ایک فرانسیسی ڈاکٹر نے بھی اس مرض کے متعلق عمل جراحی کی تائید کی۔ اگرچہ اُسے خود کوئی ایسا آپریشن کرنے کا موقع نہ ملا۔ جان بیل نے ۱۸۶۹ء میں بمقام ایڈنبرا اپنے طلباء کو لیکچر دیتے ہوئے ان رسولیوں کو قطع ہونے پر

کے ذریعہ سے دور کرنے کی تجویز پیش کی تھی۔ مگر بیضہ والوں کو کاٹنے کے لئے سب سے پہلا آپریشن جان بیل کے ایک امریکن شاگرد اور اٹم میکڈونل نے ۱۸۰۹ء میں منہام کنشکی ایک اوپٹر عورت پر کیا تھا۔ لیکن انگلستان میں اُس کو رواج دینا آسان کام نہ تھا۔ سر سٹیور ویلز لکھتا ہے کہ ”چونکہ اس زمانے میں جن مریضوں پر آپریشن کئے جاتے تھے اُن کا انجام بالعموم خطرناک ہوا کرتا تھا۔ اس لئے لوگ اعمال جراحی کی مصروفوں کو بھیننے کی نسبت صبر کے ساتھ تکلیف اٹھاتے رہتے کہ زیادہ پسند کرتے تھے۔ چنانچہ اس کی نظیر اب بھی دور افتادہ دیہاتی لوگوں میں پائی جاتی ہے۔ انہیں یہ کہنا کہ کلوروفارم کے استعمال سے آپریشن بے تکلیف اور سہل ہو جائیگا۔ لاحاصل تھا۔ کیونکہ حد سے زیادہ خائف ہونے کی وجہ سے اس قسم کی باتوں کا اُن پر کوئی اثر نہ ہوتا تھا۔ بیان کیا جاتا ہے کہ کلاسکو کے ایک جراح ڈاکٹر رابرٹ ہوسٹن نے ایک عورت پر آپریشن کیا اور اُس کے رحم کے اندر سے رسولی نکالی۔ چونکہ ڈاکٹر موصوف کا طریقہ عمل آج کل کے قطع خصیۃ الرحم کے عمل سے بہت کچھ مشابہ تھا۔ اس لئے آپریشن نے کامیاب انجام حاصل کیا اور اُس کے بعد وہ مریضہ صحت پاکر سول سال تک زندہ رہی۔ اسی طرح امریکہ کے اکثر ڈاکٹروں نے میکڈونل کی تقلید کی مگر مخدرات کے مروج نہ ہونے کی وجہ سے اُس کا عام رواج نہ ہوا۔ اڈنبرا کینرس نے ۱۸۲۳ء میں خصیۃ الرحم کے دو آپریشن کئے جن میں سے ایک میں کامیابی ہوئی اور دوسرے میں ناکامی۔ اس کے بعد لنڈن میں ایک ڈاکٹر نے ۱۸۲۴ء میں ایک آپریشن کرنا چاہا۔ مگر بعض موانع کی وجہ سے نہ کر سکا۔ اور طبعی طور پر وہ مریضہ بلا آپریشن اچھی ہو گئی۔ ۱۸۳۶ء میں ایک اور ڈاکٹر نے ایک عورت پر کامیاب آپریشن کیا۔ جس کے بعد عورت نے متعدد دنچے جئے۔ اس کے علاوہ اور شہروں کے ڈاکٹروں نے بھی اس مرض کا آپریشن کے ذریعہ سے علاج کرنا شروع کیا اور اُس کا عام طور پر رواج ہوتا گیا۔ بعض ڈاکٹروں نے اس فن میں خاص مہارت پیدا کرنے کی کوششیں کیں۔ کئی طریقے وضع کئے جن سے آپریشن میں سہولت اور درد میں تخفیف پیدا ہوئی

۱۸۴۸ء میں ایک ڈاکٹر نے بتائیں عورتوں کے آپریشنوں کی کیفیت شائع کی جن میں دنل مرگئیں اور بنیں صحتیاب ہوئیں۔ یہ جراح برسوں اس عمل کے ذریعہ سے علاج کرتا رہا اور اُس کے آپریشنوں میں پچھتر فیصدی کامیابی ہوتی رہی ۵

سر سلیوڈیلز اپنے زمانے کے ڈاکٹروں کی آراء اور میلان سے واقف تھا چنانچہ ۱۸۵۳ء میں اُس نے خصیتہ الرحم کو قطع کرنے کے خلاف رائے ظاہر کی ۱۸۵۳ء میں ایک اور ڈاکٹر سے اُس کی شناسائی ہوئی جس نے لندن کے ایک شفاخانے میں بیض کے آپریشن شروع کر رکھے تھے۔ چنانچہ ایک آپریشن میں دیلز بھی اُس کے ساتھ شریک ہوا۔ زیبر عمل مر بیضہ فوت ہو گئی اور اُس ڈاکٹر نے اس قسم کے آپریشن کرنے سے ہاتھ اٹھایا۔ جنگ کریملیا کے آغاز میں دیلز میدان کارزار کو گیا۔ تو اُس نے وہاں جا کر یہ تجربہ حاصل کیا کہ پیٹ پر چاہے کتنی ہی سخت ضرب کیوں نہ آئے اگر جسم عمدہ اور دیگر حالات موافق ہوں تو آدمی صحتیاب ہو سکتا ہے۔ وہاں اُس نے یہ بھی دیکھا کہ گولوں اور گولیوں کے اُن زخموں کو جن سے بکثرت خون جاری تھا۔ جب انہیں صاف کر کے باندھا گیا تو خون بند اور جروح تندرست ہو گیا۔ کچھ عرصہ کے بعد وہ لندن آ کر ایک شفاخانہ میں ملازم ہو گیا۔ ۱۸۵۷ء میں اُس نے پہلی مرتبہ خصیتہ الرحم پر آپریشن کرنے کی کوشش کی۔ لیکن اپنے سابق اُستاد کی صلاح سے اُسے ناتمام چھوڑا اور دوسری دفعہ اُسی کی اعانت سے اُس کو مکمل کیا۔ وہ اپنے ابتدائی تجربات کے متعلق لکھتا ہے کہ۔ جب میں نے بیض (بیضہ داں) کے آپریشن شروع کئے تو مجھے مشکلات کا سامنا ہوا۔ پہلے ہی آپریشن کے ناکام ثابت ہونے پر مجھے یہ اندیشہ لاحق ہو گیا۔ کہ اس محنت کا ثمر بدنامی کے سوا کچھ نہ ہوگا۔ اگر عورتوں کی دردناک حالت اور اُن کی استدعا مجھے مجبور نہ کرتی۔ تو اس فن کے ہرگز درپے نہ ہوتا اور اس طرح سے اُن کی نصیبت میں کوئی تخفیف نہ ہوتی۔ اُس زمانے کے میڈیکل جرائد (اخبارات) علماء و صولاً اس عمل کے خلاف سمجھتے۔ اور بڑے بڑے ڈاکٹر بھی اس کے خلاف آواز اٹھاتے تھے۔ اور جنہوں نے اس کو شروع بھی کیا تھا وہ بھی بایوں ہو کر دستکش

ہو گئے تھے۔ ۱۸۵۹ء میں ویلر نے تین عورتوں کے مبیض (بیضہ وال) پر عمل جراحی کیا۔ اور تینوں میں کامیابی ہوئی۔ اس کے بعد وہ ایک آپریشن میں پھر ناکام رہا۔ اس لئے اُس نے جانوروں پر مشق کرنی شروع کر دی۔ جس سے آپریشن کے طریقہ میں پہلے کی نسبت بہت کچھ اصلاح ہو گئی۔ ۱۸۵۹ء میں اُس کے گیارہ آپریشنوں میں سے پانچ کا خوفناک انجام ہوا۔

۱۸۶۱ء میں ایک ڈاکٹر نے ایک کتاب ”مبیض کے امراض“ کا انگریزی میں ترجمہ کیا۔ جس سے اس قسم کے آپریشنوں میں بہت مدد ملی۔ اور اس پر بہت مفید اثر پڑا۔ اسی کتاب کے وسیلہ سے اکثر غلط فہمیاں دور ہو گئیں۔ کلورافارم کی بجائے بانی کلورائیڈ آف میتھیلین سے کام لیا گیا۔ جس سے بہت عمدہ نتائج نکلے۔ اس بات کی خاص طور پر احتیاط کی گئی کہ آپریشن کے وقت متعدی امراض کے کیڑے خفیہ الرحم تک نہ پہنچنے پائیں۔ اور آپریشن کنندہ ڈاکٹر پوسٹ مارٹم (فتیش بھاشن) کے کمرے میں یا کسی اور ایسی جگہ دیا ہو جہاں متعدی امراض کے جراثیم پھیلے ہوئے ہوں۔ آپریشن کے کمرے کی ہوا کو صاف رکھنے اور کیڑوں و آلات جراحیہ کو پاک کر لینے میں خاص کوشش کی جانی۔

۱۸۶۴ء میں ویلر نے اپنے ذاتی تجربات کی کیفیت شائع کی۔ اس سال میں اُس نے ۱۱ عورتوں پر آپریشن کیے۔ ان کے علاوہ ۱۸۶۲ء میں پانچ سٹو عورتوں کا اور ۱۸۸۲ء میں ایک ہزار اکتھتر عورتوں کا حال شائع کیا۔ شروع میں اس قسم کے اعمال سے ۴۴ فیصدی شرح اموات تھی۔ جو ۱۸۸۶ء میں صرف گیارہ فیصدی رہ گئی۔ اُس محقق جراح نے اپنی کوششوں کی وجہ سے ہر سال اس طرح اموات میں نمایاں کمی دکھائی۔

ایبروہن کے ایک ڈاکٹر کی مساعی حسنہ سے نقصان جان کی تعداد ساڑھے تین فیصدی تک پہنچ گئی۔ رفتہ رفتہ یورپ کے دیگر نامور جراحوں نے بھی مبیض (بیضہ وال) کے آپریشن کا طریقہ اختیار کر لیا اور اس سے بہت عمدہ نتائج پیدا ہوئے۔

۱۸۶۵ء میں ویلز کو خیال ہوا کہ خصیۃ الرحم کے آپریشن سے جانبین ضائع ہونے کی وجہ یہ ہے کہ ہسپتال کے اندر کی ہوا جراثیم کی موجودگی کی وجہ سے خراب ہوتی ہے۔ اور اُس کے ساتھ زخم کے اندر جراثیم سرایت کر جاتے ہیں۔ اُس نے اس کا تذکرہ کرنے کے لئے سکفر اور سکلفاٹ کے استعمال پر زور دیا۔ اُس وقت جو رف لیسٹر کا واقعہ تھن مرکب زیادہ رواج پذیر نہ تھا۔ لیکن جب وہ زیادہ رائج ہو گیا تو ویلز نے بھی اپنے آپریشنوں میں اُس سے کام لینا شروع کیا۔ اور اُس کا بیان ہے کہ اس طریق سے ہزار ہا عورتیں قبل از وقت موت سے بچ گئیں۔ اور ہمیشہ بچتی رہیں گی۔ اس فن کو اس قدر فروغ ہوا کہ غصہ ہی غصہ میں یعلیٰ جراحی کے تمام شعبوں پر سبقت لے گیا۔ اس جراحی اکتشاف کی بدولت بارےطون اور اورپیٹ کی جھلی کے آپریشنوں میں بھی بہت مدد ملی۔ اور بڑے بڑے مشہور جراحوں نے اسی طریقہ سے فائدہ اٹھانا شروع کیا۔ اگرچہ ابتداء اسے ناظرین العلل خیال کیا جاتا تھا مگر بالآخر اسی میں کامیابی ہوئی۔

یہ محقق ڈاکٹر مرشد جراحی کو ترقی دینے کا خواہشمند تھا۔ بلکہ اُس نے ہر مرض کے اسباب اور دفعہ کی نسبت بھی بڑی بڑی امیدیں ظاہر کی تھیں۔ اور صحیح تشخیص کی نسبت تحقیقات کرنے کے بعد وہ نئے طریقے اور اصول وضع کرنے کی تاکید کیا کرتا تھا۔ وہ ایک معقول عرصہ تک لندن کے "کالج جراحاں" کا ممبر رہا۔ اور ۱۸۸۲ء میں اُس کا پریسیڈنٹ منتخب ہوا۔ ۱۸۸۶ء میں اُسے نائب کاموروفی خطاب عطا کیا گیا۔ اُس فاضل ڈاکٹر اور ہر بنی نوع انسان کے سچے خیر خواہ نے "علی جراحی" اور "تشخیص امراض" کے علاوہ ملکی اور شہری انتظام کی طرف بھی کافی توجہ کی۔ دھڑ میں سے جو خرابیاں لاحق ہوتی ہیں اُن کے دفعہ کی تجاویز وضع کیں۔ جہازی مسافروں کی صحت کا عمدہ انتظام کرایا۔ شفا خانوں کی عمارت کو قواعد حفظ صحت کے مطابق بنوایا۔ اور اُن کی نظامی حالت میں بھی مناسب ترمیمات کیں۔ اس کے بعد مردوں کی نعشوں کے ٹھکانے لگانے پر غور کرتا رہا۔ اُس کی رائے میں مردوں کو گاڑنے کی نسبت

اُن کا جلا دینا بہتر تھا۔

ستمبر دہائی ۱۸۹۷ء میں انتقال کیا۔ خیرۃ الرحم کے کامیاب آپریشن کا طریقہ وضع کرنے میں اُس کو نہایت پائدار شہرت حاصل ہوئی اور حقیقت اس اکتشاف کے اُس نے فوقہ نسواں پر ایک استمراری احسان کیا ہے۔

(۵۲۷) ہارون بن موسیٰ الاشعری (حکیم)

نامور اور ماہر فن اطباء میں سے تھا۔ اس کی نیکدلی اور امانت داری کا زمانہ قائل رہا۔ دستی اعمال یعنی جراحی میں بہت چابک دست اور مشہور تھا۔ ناصر اور مستنصر کے درباروں میں طبی خدمات پر مامور رہا۔

(ڈاکٹر)

HARVEY
William Harvey

(۵۲۸) ہاروی

ولیم ہاروی نصیب و کسطن (انگلستان) میں اپریل ۱۵۷۸ء کو پیدا ہوا تھا۔ اُس کا زمانہ ایک آسودہ حال خاندان تھا چنانچہ اُس کے پانچ بھائی لندن کے دی عورت تاجروں میں شمار کئے جاتے تھے۔ کچھ عرصہ تک ابتداً اُس نے کنٹربری میں تعلیم حاصل کی۔ اور ۱۵۹۹ء کو "گوئن دل" میں اور اُس کے بعد کیں کالج میں داخل ہوا۔ جہاں ۱۶۰۲ء تک مسلسل پڑھتا رہا۔ بی اے کی ڈگری حاصل کرنے کے بعد اٹلی کی مشہور یونیورسٹی پیڈوا میں جا کر ایک نہایت ماہر علم تشریح واکٹر کے خیالات اور علمیت سے فائدہ اٹھانے لگا۔ وہاں سے پانچ سال کے بعد اُسے ایم۔ ڈی کی سند عطا ہوئی۔ اُس نے اپنی محنت و ذہانت۔ لیاقت اور علمیت کی وجہ سے استنادول کو اپنا طرفدار بنا لیا۔ جب وہ انگلستان میں واپس آیا۔ تو اُسے کیمرج یونیورسٹی سے مطب کرنے کی اجازت عطا کی گئی۔ اور اُس نے لندن میں جا کر پریکٹس شروع کر دی۔

۱۶۰۹ء میں وہ "کلج اطباء" کا فیلو بنایا گیا۔ اور ۱۶۰۹ء میں لندن کے "بارفیلو میڈیوسپتال" میں وہ فزیشن (طیب) کی اسمی پر مقرر ہو گیا۔ اس عہدہ

کے لئے اُس نے خاص شاہی خطوط حاصل کئے تھے۔ ہاروے نے اپنے پیشہ میں
بہت جلد شہرت حاصل کر لی *

۱۶۱۷ء کو کالج اطباء میں وہ لوم لینن یادگاری لیکچر دینے کے لئے مقرر کیا گیا۔
اُس زمانے میں یہ عمدہ مدت العمر کے لئے ہوا کرتا تھا۔ بہر حال وہ اپریل ۱۶۱۶ء سے
لیکچر دینے لگا۔ ان لیکچروں میں اُس نے دل و دوران خون کی نسبت اپنے اُن
خیالات کا اظہار کرنا شروع کیا جن کی وجہ سے اُس کو عالمگیر شہرت حاصل ہوئی۔
چنانچہ ۱۶۲۸ء میں وہ کتابی صورت میں شائع کئے گئے *

ہاروے کا یہ خیال کوئی انوکھا خیال نہ تھا کہ خون شریان میں بہتا ہے۔ اُس
پہلے سروٹیس (سرویطوس) کی یہ رائے تھی کہ خون پھیپھڑوں میں سے ہو کر دل کے
وائٹ حصے سے نکلتا اور بائیں حصہ کو جاتا ہے۔ اس کے بعد وہ شریانوں اور عروق شریانیہ
کے ذریعے سے تمام بدن میں پھیل جاتا ہے۔ یہ ایک پرانا خیال ہے کہ بطن قلب کے
اندر چرپرہ ہے وہ پھلنی کی طرح سوراخ دار ہوتا ہے جس کے ذریعے سے شریانی اور
وریدی خون میں اختلاط واقع ہو سکتا ہے۔ مگر ویسیلیوس اُسے غلط ثابت کر چکا تھا
اسی خیال کے مطابق یہ مانا جاتا تھا کہ یہ دو قسم کا خون داغ۔ سینہ اور پیٹ کے
اندر جمع ہو کر اسی راستہ سے دل کی طرف لوٹ جاتا ہے۔ جدھر سے کہ وہ آیا تھا جس سے
مقصود یہ ہے کہ اندر سے تازہ اور صلیح خون جس پر جسم کے تمام افعال منحصر ہیں تمام
اعضاء کے مختلف حصوں میں پہنچ سکے *

سرویطوس کا یہ خیال تھا کہ سینہ کی شریان اور اوڑھ کے درمیان براہ راست
تعلق ہے۔ اور جو ہر حیات یعنی خون دل کے بائیں بطن میں پیدا ہوتا ہے اور
پھیپھڑے اُس کی تولید میں اعانت کرتے ہیں۔ مگر ان امور سے کہ خون دل سے
نکل کر شریان کے اندر کس قوت کے ذریعے سے داخل ہوتا ہے اور دل کے
انقباضی افعال کیا ہیں۔ سرویطوس بالکل بے بہرہ تھا۔ ہاں وہ اس قدر ضرورانتا
تھا کہ بطن کسی نامعلوم وجہ سے پھیل کر جوہر حیات یعنی خون کو جذب کر لیتے ہیں

علاوہ ازیں دیگر محقق ڈاکٹروں نے بھی اس کے متعلق تحقیقات کی اور مختلف نظریے قائم کئے جن کے ذکر کی اس مختصر میں گنجائش نہیں۔ اس لئے یہاں صرف ہاروے کے اس اکتشاف پر اکتفا کی جاتی ہے جو اس نے مسئلہ دوران خون کے متعلق قلب بند کیا ہے۔

ہاروے نے اپنی کتاب ”حرکت قلبی اور خون“ کی پہلی فصل میں لکھا ہے :-
 ”جب میں نے زندہ جانوروں پر عمل کر کے دل کی حرکت اور دوران خون کا مسئلہ حل کرنا چاہا۔ اور مجھے یہ خواہش ہوئی کہ میں براہ راست اس کا مشاہدہ کروں تو مجھے اس قدر وقتیں پیش آئیں کہ ایک عالم کا یہ قول پیش نظر آگیا کہ ”دل کی حرکت کو صرف خدا ہی جانتا ہے۔“ لیکن اس پر بھی میں ہمیشہ استقلال اور صبر کے ساتھ متواتر کام کرتا رہا اور جانوروں پر عمل کر کے دل اور خون کی حرکت کو بغور دیکھتا رہا۔ آخر کار میرا یہ خیال ہوا کہ میں اس راز کا پتہ لگا لوں گا۔“

اسی کتاب کی دوسری فصل میں وہ قلب کی عضلاتی ساخت کی نسبت لکھتا ہے۔
 ”حرکت قلب ایک خاص قسم کے کلی تمدن پر منحصر ہے یعنی اس کے ریشوں میں انقباض اور انبساط (سکڑنا۔ پھیلنا) کا واقع ہونا ہے جس سبب سے وہ فعلیت کی حالت میں سیدھا۔ سخت اور منقبض ہو جاتا ہے۔ یہ حرکت بعینہ ان عضلات کی سی ہوتی ہے جو نسوں اور ریشوں کے سکڑنے کی وجہ سے قوی اور سخت ہو جاتے ہیں۔ جس طرح وہ فعلیت کی حالت میں ذہ اور ابھرے ہوئے معلوم ہوتے ہیں۔ یہی حال دل کا بھی ہے۔ قلب کا تمدن۔ اس کی لڑک کے دیوار سینہ پر لگنے سے آواز کا پیدا ہونا۔ بطون قلب کے سکڑنے سے اس کی دیواروں کا موٹا ہو جانا اور اس میں خون کا زور سے خارج ہونا یہ سب باتیں ایک ہی وقت میں ظاہر ہوتی ہیں۔“

آگے چل کر اس نے بیان کیا ہے کہ نبض کی حرکت جو شریانوں میں پائی جاتی ہے۔ وہ بھی بطون قلب کے انقباض پر ہی منحصر ہے۔ جب بائیں بطن کا سکڑنا بند ہو جاتا ہے تو نبض شریانوں کے اندر محسوس نہیں ہوتی۔ دل کے دونوں اذان

ایک ساتھ سرکڑتے ہیں۔ مگر بطون کے انقباضی فعل میں ذرا سا وقفہ ہوا کرتا ہے۔ اور وہ سے شریانیں میں خون کا منتقل کرنا قلب کا دائمی فعل ہے۔ جو خون وائیں بطن سے نکل کر پھیپھڑوں میں جاتا ہے۔ وہ پھیپھڑوں کے مساموں سے ہرکہ وائیں بطن میں داخل ہو جاتا ہے۔ خون کے دل سے نکل کر شریانوں میں جانے اور شریانوں سے لوٹ کر قلب میں پہنچنے کے عمل کی تشریح کرنے میں اُسے دقت پیش آئی اور اُسے ”دائرہ کی حرکت“ قرار دیتے ہوئے یہ بیان کیا کہ اُس کا چکر مسلسل چلتا رہتا ہے۔

ہاروے کا عقیدہ ہے کہ ایک گھنٹہ میں جس قدر خون دل سے گزر جاتا ہے۔ اُس کا وزن تمام جسم کے خون سے کہیں زیادہ ہوتا ہے۔ اور بدن کے ہر حصہ میں خون کا دورہ ہونے کی یہ وجہ بیان کی کہ وہ شریانوں سے آوروہ میں اور آوروہ سے اُن کے خود بخود بند ہونے والے ڈھکنوں کے باعث دل میں واپس آ جاتا ہے۔ اس محقق کا دل و دماغ سائنس کے ساتھ بہت کچھ مناسبت رکھتا تھا۔ وہ ہر ایک امر کی صحت دریافت کرنے کے لئے تجربہ اور مشاہدہ سے مدد لیا کرتا۔ علم تشريح کو وہ پُرانے ڈاکٹروں کی کتابوں سے نہیں بلکہ لعشیں چہرہ چہرہ کر سکھایا کرتا تھا۔ طلباء کو فلاسفروں اور محققوں کے خیالات ہی نہیں سنا تا تھا۔ بلکہ قدرت کے کارخانے سے نمونے دکھا کر سمجھاتا تھا۔ وہ ہر حال میں مشاہدات قدرت پر زور دیا کرتا۔ جو کتاب اُس نے ولادت کے متعلق لکھی اُس میں بھی اُس نے یہی تاکید کی ہے کہ تقلید کرنے کے لئے صرف قاعدہ قدرت کو مقدم رکھا جائے اور سنی سنائی باتوں کی تصدیق علی اور تجربی تحقیقات سے کی جائے۔

دل کی حرکت اور دورہ خون پر ہاروے نے جو کتاب شائع کی اگرچہ علمی اور تحقیقی پہلو سے وہ نہایت اعلیٰ پایہ رکھتی تھی۔ مگر اُس کی وجہ سے اُس کے پیشینہ بہت نقصان پہنچا۔ کیونکہ عوام نے اُسے محبوط الحواس قرار دیا۔ شاہی دربار میں اُس کو اعلیٰ رتبہ حاصل تھا اور دیگر بڑے بڑے آدمی بھی اُسے ادب و عزت کی

لگا ہوں سے دیکھا کرتے تھے۔ چنانچہ ۱۶۱۵ء میں وہ جیمز اول شاہ انگلستان کا خاص طبیب مقرر ہوا اور ساتھ ہی یہ وعدہ ہوا کہ پانچ سال کے بعد اُسے مستقل شاہی طبیب قرار دیا جائیگا۔ لیکن اس عہدہ پر وہ ۱۶۳۳ء میں چارلس اول کے وقت مقرر کیا گیا۔

۱۶۲۹ء میں وہ کلچ اطباء لندن کا خزانچی بنایا گیا۔ مگر وہ خود ہی بہت جلد اُس سے دستکش ہو گیا۔ ۱۶۳۰ء میں وہ بارنٹھولومیو ہسپتال میں مددگار طبیب مقرر ہوا اور اس سے تھوڑی ہی عرصہ بعد بادشاہ نے اُسے حکم دیا کہ وہ نوجوان ڈیوک کیناگس کے ساتھ برعظم یورپ کو جائے۔ اُس نے فران شاہی کی تقبیل کی۔ دو سال کے بعد جب اُس آیا تو ۱۶۳۳ء میں دربار شاہی کا ڈاکٹر مقرر کیا گیا۔ ۱۶۳۶ء میں لارڈ وارنڈل کے ہمراہ اسے شہنشاہ جرمنی کے دربار میں جانا پڑا۔ اسی ضمن میں اُسے جرمنی کے بڑے نامور اور قابل ڈاکٹروں کو دوران خون کے متعلق اپنا نظریہ سمجھانے کا اچھا موقع مل گیا۔ سورن برگ میں اُس نے عام جلسے میں اس مسئلہ کو ثابت کر دیا۔ انگلستان واپس جاسنے کے بعد وہ پھر چارلس اول کی مہول میں شریک ہوا اور اسکاٹ لینڈ کو چلا گیا۔ لیکن درباری سازشوں میں اس لئے شریک نہ ہو سکا کہ اُن دنوں وہ طبی اور فزیالوجی اعلیٰ افعال الاعضاء تحقیقات میں مصروف رہتا تھا۔ خانہ جنگی کے موقع پر بھی وہ بادشاہ کی خدمت میں رہا۔ اور ایک مشہور ترین معرکہ میں بھی موجود تھا۔

مسئلہ ولادت پر باروس کی کتاب ۱۶۵۱ء میں طبع ہوئی تھی۔ اُس نے سالہا سال تک اس بارہ میں تحقیق کی کہ پھر جرم کے اندر کس طرح بنتا اور نشوونما پاتا ہے۔ اس دوران میں وہ اپنی تفتیش اور غور کے نتائج کو حوالہ فلم کرتا رہا۔ چنانچہ بعد میں انہیں نتائج کے مجموعہ کو کتاب کی شکل میں طبع کر دیا۔

اُس نے مرغی کے اڈے کے تجربات سے بچہ پیدا ہونے کے عمل کو بیان کیا اور یہ اصول قائم کیا کہ پودے اور جانور بیضہ سے پیدا ہوا کرتے ہیں۔ ہاروے کو اسطو کے اس خیال سے اتفاق تھا کہ اڈے نے قسم کے جانور بے جان مادہ سے پیدا ہوتے ہیں اور اسی سے پرورش پا کر بڑھتے اور اُسے جاندار مادہ میں بدل دیتے ہیں اور

وہ رفتہ رفتہ ایسی صورت اختیار کر لیتا ہے جو مادہ میں پائی جاتی ہے۔ یہ خیال ہمارے
کے زمانے میں بدعت خیال کیا گیا تھا۔ مگر ۱۷۵۷ء میں کاسپرولف نے اُسے بدلائل
معقول اور صحیح ثابت کیا۔

اگرچہ خوردبین کے موجود نہ ہونے سے اُس فاضل محقق کی تحقیقات نامکمل رہیں
لیکن بایں ہمہ اُس نے قابلِ قدر کام کیا ہے۔ وہ رسولی کو رفع کرنے کے لئے بڑی
شہر بان کو اندھ دیتا ہے۔ پھیپھڑوں کی بابت وہ کہتا ہے کہ ہوا نہ تو غذا کا کام
دیتی ہے اور نہ جسم کے اندرونی حصوں کو ٹھنڈا کرنے کے لئے سبب ہے۔ ان باتوں سے
ظاہر ہوتا ہے کہ اس محقق کا دماغ نہایت اعلیٰ اور علمی تحقیقات کی خاص طور پر مستعد
رکھتا تھا۔ اگر اُسے کیمسٹری (کیمیاء) کے متعلق کافی علم ہوتا تو وہ معلوم کون ایسی ایجادیں کر دیتا
۔ جن آیام میں "ولادت" پر اُس کی کتاب شائع ہوئی اور کتاب "دل اور خون کا دورہ"
بر عظم یورپ میں شہرت حاصل کر رہی تھی جس کی وجہ سے بڑے بڑے محقق ڈاکٹر اُس کے
نظریہ کو تسلیم کر چکے تھے۔ اُس زمانے میں وہ لندن کے کالج اطباء میں ڈاکٹر اور کم لیں
کے یادگاری لیکچر دیا کرتا اور وہ ۱۷۵۶ء تک اس قابلِ قدر خدمت کو انجام دیتا رہا چنانچہ
منتظلمین کالج نے اُس کی حُسنِ خدمات کے صلے میں کالج کے اندر اُس کا مجسمہ بنوا کر نصب
کیا۔ ستمبر ۱۷۵۷ء میں ہاروے کو اُس کالج کا پریسیڈنٹ منتخب کیا گیا مگر اُس نے دوسرے
روز انکار کر دیا۔ ۱۷۵۶ء میں لیکچر دینے کا کام بھی ترک کر دیا۔ جس کی وجہ اُس کی توانائی
اور ضعف تھا جو اُسے سالہا سال مرضِ نفرس میں مبتلا رہنے سے لاحق ہو گیا تھا۔
اس قابل اور فاضل ڈاکٹر نے جون ۱۷۵۷ء کو اسی سال کی عمر میں انتقال کیا۔
اپنی تمام کتابیں۔ مسودات اور کاغذات نیز دیگر کئی چیزیں ایک وصیت کے ذریعہ
سے کالج کو دیدییں۔ اُس کے متعلق ایسا اہلِ الرائے ڈاکٹر لکھتا ہے: "اُس بے مثل
شخص کی پرائیویٹ (منج کی) زندگی۔ اُس کی شہرت اور نیکنامی کے عین مطابق تھی۔
وہ خوش مزاج۔ صاف دل اور راستی شعار آدمی تھا۔ اُس کی طبیعت ادنیٰ جذبات
اور اذول خواہشات سے بالاتر تھی۔ وہ دوسروں کی لیاقت کا ناقدر دل۔ اور اپنی

فضیلت کے اظہار کا خواہشمند نہ تھا۔ وہ اپنے مخالفوں سے اچھا برتاؤ کرتا۔ اُس کے لب پر جب اُن کا ذکر آتا۔ شاید اسے اور مودبانہ طریقہ سے آتا۔ اپنے ہم پیشہ لوگوں سے بھی بہترین سلوک روا رکھتا۔ اس فاضل محقق کا قد چھوٹا۔ چہرہ گول اور بال سیاہ تھے۔ ہاروے نے اپنے زمانے میں تین علوم (۱) تشریح نسبتی۔ (۲) فزیالوجی (علم افعال الاعضاء)۔ (۳) علم الادویہ کے خاص اصول وضع کئے اور اُن کی مہارت میں وہ امتیاز حاصل کیا جو اُس وقت کسی دوسرے ڈاکٹر کو نصیب نہیں ہوا۔ غور اور مشاہدہ سے اُس کو نہایت محبت تھی اور زیادہ تر اُنہی حیرے میں بیٹھ کر سوچا کرتا تھا۔ اُس نے اپنے زمانے کے رواج کے مطابق سب کتابیں لاطینی زبان میں لکھی تھیں۔

(ڈاکٹر)

HALL
Marshall

ہال (۵۲۹)

ہاشل ہال فروری ۱۷۹۷ء کو قصبہ تیسفرا ضلع ہاشنگٹن (انگلستان) میں پیدا ہوا۔ اُس کا باپ نوربانی کے کارخانہ کا مالک اور ایک ہشیار آدمی تھا۔ یہی وہ پہلا شخص تھا جس نے سب سے پہلے اچھے خاصے کی دھلائی میں کلورین سے کام لیا۔ تاہم ہاشل ابتدائی حالت میں ہاشنگٹن کے اسکول میں داخل ہوا۔ لیکن وہاں اُس نے کسی غیر معمولی ذہانت اور طباعی کا ثبوت نہیں دیا۔ لاطینی زبان کو بھی نہ سیکھا۔ ہاں فرینچ میں اچھی دستگاہ چل کر لی تھی۔ چودہ سال کی عمر میں وہ یارک کے ایک دوا ساز کا شاگرد بن گیا۔ مگر اُس سے تھوڑے ہی عرصہ میں اُس کی طبیعت اگنا گئی۔ اور ایک نوعمر طالب علم۔ دوست کے ساتھ ملنے بھلنے کے اثر سے اُس کو بھی ڈاکٹری کے مطالعہ کا شوق پیدا ہو گیا۔ چنانچہ اس پر ماں باپ نے بھی رضامندی ظاہر کی۔ اور وہ اکتوبر ۱۷۹۷ء کو اڈنبرا میں جا کر داخل ہو گیا۔ جہاں اُس نے بہت جلد علم الادویہ اور کیمسٹری (کیمیا) میں معقول مہارت پیدا کر لی۔ اور یہ بات ظاہر کی کہ میں نے اس میں کامل بننے کا مصمم ارادہ کر لیا ہے۔

اُس نے بہت جلد علم تشریح میں کافی لیاقت حاصل کی۔ اور تھوڑے ہی عرصہ

میں اپنی غیر معمولی رسائی ذہن اور قابلیت کا سکہ بٹھا دیا۔ یہی وجہ تھی کہ وہ ۱۹۱۱ء میں وہاں شاہی طبی انجمن کا پریسیڈنٹ منتخب کیا گیا۔ وہ اڈنبرا میں تین سال تک پڑھتا رہا۔ اور اس دوران میں ایک لیکچر سے بھی خیر حاضر نہیں رہا۔ اس کی نسبت ایک ڈاکٹر کے یہ الفاظ ہیں کہ وہ نہایت محنتی اور دل لگا کر سیکھنے والا تھا۔ اس کی تنومندی اور توانائی ایسی اعلیٰ تھی کہ اس نے مرتے دم تک صبر و قیامت اور کام کو نہیں چھوڑا۔

۱۹۱۲ء میں ہال نے ڈاکٹری کی سند حاصل کی اور فوراً ہی شاہی شفا خانہ کا ہوس سرجن مقرر ہو گیا۔ جس سے اس کو ڈاکٹری تحقیقات کے شوق کو پورا کرنے کا خاطر خواہ موقع مل گیا۔ تشخیص امراض میں وہ نہایت محنت کیا کرتا۔ دوسرے سال اس نے اپنی خوشی سے تشخیص امراض کے اصول و قواعد پر لیکچر دئے جو ۱۸۱۱ء کو ایک کتاب کی صورت میں شائع ہوئے۔ اور نہایت قدر کی نگاہوں سے دیکھے گئے۔ وہ ہسپتال کے اندر طلباء کی ہمیشہ سرپرستی اور دیکھ بھال کرتا رہا۔ اس میں کچھ شک نہیں کہ وہ اول سے آخر تک نہایت پاکیزہ اور شستہ طبع انسان ثابت ہوا۔ جس کی وجہ یہ تھی کہ یہ وہ اور ناہموار آدمیوں سے اس نے کبھی میل جول نہیں رکھا۔

ہال ۱۹۱۳ء میں پیرس کو گیا اور وہاں کا میڈیکل اسکول دیکھا۔ اس کے بعد گوتھن (جرمنی) کو جو چھ سو میل کا فاصلہ تھا پیدل روانہ ہو گیا۔ پھر برلن پہنچا اور وہاں کے میڈیکل اسکولوں کو دیکھا۔ ۱۹۱۴ء میں واپس ہانگم آکر اپنا مطب جاری کیا۔ اور تھوڑے سے عرصہ میں اول درجہ کے ڈاکٹروں میں شمار ہونے لگا۔ اسی سال اس کی کتاب تشخیص امراض شائع ہوئی۔ جس کی وجہ سے اس کی حفاقت اور علمیت کی بڑی قدر کی گئی۔ اور بعد میں یہی کتاب اس کی عالمگیر شہرت کے لئے سنگ بنیاد ثابت ہوئی۔ بڑے بڑے نامور ڈاکٹروں نے اس کی بیج سرائی کی۔ اور اسے اس فن کی ایک مستند کتاب تسلیم کیا۔ ہارٹل ہال نے نہایت وسیع مشاہدہ ہے۔ مسلسل تجربہ اور کامل غور کے بعد اس کتاب کو لکھا تھا۔ اس میں بیماریوں کے مختلف اقسام کا ذکر کرنے کے علاوہ ہر ایک نوع کے خصوصی علامات فرداً فرداً بیان کئے گئے ہیں۔

دوسرے سال اُس نے عصبی اور صغریٰ امراض پر ایک کتاب شائع کی اور ۱۸۲۰ء میں فصد کھولنے کے رواج کو ایک کتاب میں نامعلوم اور مذموم عمل سے تعبیر کیا۔ اس سے دو سال بعد اُس نے ایک کتاب امراض کے علامات اور تاریخ پر لکھی جو بیاریوں کی شناخت کے لئے بیحد کارآمد ثابت ہوئی۔ اُس کے علاوہ ۱۸۲۳ء میں اُس نے "خون ضائع ہونے کے نتائج" پر ایک تحقیقی مضمون شائع کیا۔ اُس سے پہلے لاشز کو بکثرت استعمال کیا جاتا تھا۔ مثلاً اگر سر میں یا جسم کے کسی دوسرے حصہ میں درد ہوتا۔ یا آنکھوں کو روشنی اور کانوں کو شورنا گوشہ نازاؤں سے فوراً موزش سے منسوب کر کے فصد کھلائی جاتی۔ لیکن مارشل ہال نے پے درپے ان مسائل پر جو سلسلہ مضامین لکھا اُس سے اُس کو نہایت شہرت حاصل ہوئی اور فصد کھولنے کا رواج بھی منسوخ ہو گیا۔

۱۸۲۵ء میں وہ واشنگٹن کے ہسپتال کا ڈاکٹر مقرر ہوا۔ جس سے قرب و جوار میں اُس کا مطب بہت پھیل گیا۔ اور اُس کی مصروفیت کی انتہا نہ رہی۔ جب وہ کسی مریض کو دیکھتے جاتا تو اُس کے خیال میں ایسا مستغرق ہوتا کہ اپنے ارد گرد کے تمام حالات سے آنکھ بند کر لیتا۔ گھر میں یا تو کیمیائی تجربات کرتا رہتا۔ یا کتابیں پڑھتے ہیں مصروف رہتا۔ خوشی اور تفریح کے جلسوں میں شرکت کرنے کی نسبت بیماروں کی دیکھ بھال کو ترجیح دیتا۔ غریبوں کا علاج مفت کرتا۔ وقت میں کفایت شعاری کرنے کی غرض سے دیہات و قصبات میں گھوڑے پر سوار ہو کر جایا کرتا تھا۔ بائبل ہر وقت اُس کی میز پر دھری رہتی۔ جو اُس کی خدا ترسی اور دینداری کا ثبوت ہے۔ اس بات کا وہ اکثر اپنے ملاقاتیوں سے ذکر کیا کرتا کہ "خدا نے انسانی جسم کی ترکیب میں اپنی بے حد دانائی اور بے مثال حکمت کا اظہار فرمایا ہے۔ ہال کی یہ دیرینہ ترنا تھی کہ وہ لندن کو اپنا مسکن بنائے۔ اور اُس کے متعلق بعض مشہور ڈاکٹروں کی یہ پیشگوئی بھی تھی کہ اگر وہ لندن میں سکونت اختیار کرے گا۔ تو پانچ سال میں سب ڈاکٹروں پر سبقت لے جائیگا۔ چنانچہ ۱۸۲۶ء کو

وہ لندن آگیا اور وہاں یودو باش اختیار کر لی۔ پہلے سال اُس کے مطب کی آمدنی آٹھ سو پونڈ ہوئی۔ جو اُس کی کامیابی کا بہترین ثبوت تھا۔ اُس کے بعد ۱۸۲۸ء میں اُس نے عورتوں کی بیماریوں کے متعلق ایک کتاب شائع کی۔ جس میں تصاویر بھی دیں۔ یہاں آکر بھی اُس نے فصد کھولنے کے خلاف متعدد اعلیٰ امضائیں لکھے جن کا اثر اُس کے مطب پر بہت اچھا پڑا۔

رائل سوسائٹی لندن کا فیلولوہیپس کے خیال سے اُس نے دورانِ خون کی تحقیقات شروع کی اور خوردبینوں کے وسیلے سے مینڈکوں کے شفاف حصول میں خون کا بہاؤ دیکھنے لگا۔ کچھ عرصہ کے بعد وہ اس نتیجہ پر پہنچا کہ خون میں جو تبدیلیاں ہوتی ہیں اور جسمانی باتیں جو غذا جذب کرتی ہیں۔ وہ اُن عروقِ شریہ (بال کی سی باریک رگیں) کے ذریعے سے ہوتا ہے۔ جو آوردہ اور شریہ (بال کے درمیان واقع ہیں۔ آخر اُس نے اپنی تحقیقات کے نتائج کو ایک مضمون کی شکل میں رائل سوسائٹی کے سامنے پیش کیا۔ لیکن باوجودیکہ جرمن کے ایک نامور ماہرِ فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) نے اُس کو ایک غیر معمولی دلچسپی کا مضمون تسلیم کیا لیکن سوسائٹی کے مضمون نے اُسے اپنے رسالہ میں شائع نہ کیا۔ دوسرے سال اُس نے ایک اور مفید مضمون سوسائٹی مذکور کو دیا جو منظور کیا گیا۔

اس کے بعد ”حیوانات کے خواب میں چونکتے“ کے مسئلہ کی طرف اُس کی توجہ مبذول ہوئی۔ چنانچہ اس پر بھی اُس نے ایک مضمون لکھا جسے رائل سوسائٹی نے قبولیت کی نظروں سے دیکھا۔ اُس کے تجربات میں ایک عجیب بات یہ تھی کہ اُس نے موسمِ سرما میں ایک آلہ کے ذریعے سے چمکاؤ کا ٹیڑھ بچر اُسے جگائے بغیر دریافت کیا۔ فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) کے تجربے کرنے کے لئے اُس نے بہت سے جانور جمع کر رکھے تھے۔ حتیٰ الامکان اگرچہ اُسے بیرحمی سے نفرت تھی مگر تاہم زندہ جانوروں پر اُسے اس قسم کے تجربے کرنے پڑے جن سے انسانوں اور حیوانوں کے نائدہ کی بہت سی باتیں معلوم ہوئیں۔ ایک دفعہ اُس کے اُن مضامین کا ایک حصہ

چرایا گیا جو رائل سوسائٹی نے مسترد کر دئے تھے مگر وہ خود انہیں اپنے طور پر طبع کر رہا تھا۔ اُس نے نئے سرے سے تجربات ہم پہنچا کر اُس حصہ کو از سر نو مرتب کیا۔ ۱۸۳۷ء میں وہ رائل سوسائٹی کا فیلو بنا۔ اور چند مضامین فصد کھولنے پر لکھے۔ اس کے علاوہ دیگر طبی مضامین پر بھی عمدہ تحریریں اُس کے قلم سے نکلیں۔ یہاں ہم خاص طور پر صرف ان مضامین کا ذکر کریں گے جن کی وجہ سے اُس کو عالمگیر شہرت نصیب ہوئی۔

آرشل ہال نے حرام مغز (نخاع) کی حرکات معکوسہ کے اکتشاف سے بڑا نام پیدا کیا۔ وہ نیوٹن یعنی ایک چھوٹے جاندار کے پھیپھڑے میں دوران خون کا عمل دیکھ رہا تھا کہ اُسے اس قسم کی دریافتوں کا خیال پیدا ہوا۔ اُس کا سر وسط سے جدا کر دیا گیا تھا۔ بعد میں اُس کی دُم بھی کاٹ دی گئی۔ وہ بیان کرتا ہے کہ میں نے لوہے کے سرے سے بیرونی انگلیکومنٹ (خانہ وارجلہ) کو چھوا تو اُس میں حرکت ہوئی اور مختلف تبدیلیاں پیدا ہوئیں۔ مگر اُس کی وجہ کیا تھی میں نے حرام مغز کو نہیں چھیڑا تھا۔ بلکہ ایک جلدی عصب کو چھوا تھا۔ اور یہ حرکت حرام مغز کے اثر سے پیدا ہوئی تھی۔ چنانچہ اس کا ثبوت یہ ہے کہ جب حرام مغز کو برباد کر دیا گیا تو اُس کی حرکت بھی بند ہو گئی۔ عضلی عصب کے وسیلے سے اس حرکت کا اثر عضلات تک پہنچا۔ مگر ان کو الگ الگ کر دینے پر یہ حرکت معکوس بند ہو گئی۔ جو اس حرکت کا بہترین ثبوت ہے۔ اس سے پیشتر نظام اعصاب کے افعال و اعمال کی نسبت بہت کم حال معلوم تھا۔ سر چارلس ہیل نے صرف اس قدر دریافت کیا تھا کہ جس اور حرکت کے عصبی ریشے الگ الگ ہیں۔ نیز وہ ریشہ اور دماغ کے مختلف حصوں میں پہنچتے ہیں۔ سر چارلس موصوف نے اس دریافت کو مختلف تجربوں سے پائیدار ثبوت تک پہنچا دیا تھا۔ اس کے متعلق دوسرے ڈاکٹروں نے بھی تجربات کئے تھے۔

مگر مال اُن سب سے بڑھ کر رہا۔ جو بات اُس کے ذہن میں آئی وہ اور کسی کے خیال میں نہ پائی تھی۔ آنکھ کے بلا ارادہ بند ہونے۔ نکلنے۔ حلق میں کسی چیز کے اٹکنے۔ نئے کرنے اور کھانسنے وغیرہ افعال کی سب سے پہلے اُسی نے تشریح کی۔ اور نظام اعصاب

ضرر پہنچنے سے جو نتائج پیدا ہوتے ہیں ان کی توضیح بھی اسی محقق نے کی ہے۔ اُس نے یہ خیال بھی ظاہر کیا ہے کہ اگر حرام مغزا اور سر حرام مغز کو ضرر نہ پہنچا ہو تو چاہے دماغ پر فالج بھی گر جائے اُس کی حیوانی حرکت قائم رہ سکتی ہے۔ اُس نے ان تمام حرکات کو حرکات معکوسہ قرار دیا ہے ۛ

ان اکتشافات کے بعد سالہا سال تک وہ اُن کو معقولیت کا جامہ پہناتے اور عملی صورت دینے میں مصروف رہا۔ اور اُس کے وقت کا ایک بہت بڑا حصہ اسی کی نذر ہوتا رہا۔ یہ اکتشاف ۱۸۳۲ء کو وقوع میں آیا اور اسی سال اُن کی تحقیقات حیوانات کے سامنے اُس کے متعلق مضمون پڑھا گیا۔ دوسرے سال رائل سوسائٹی کے لئے بھی ایک مضمون لکھا گیا جو اُس کے رسالہ میں بھی شائع ہوا۔ پھر اُس کا ترجمہ جرمن زبان میں بھی ہوا۔ مگر انگلستان کے مشہور ڈاکٹروں نے ان دریافتوں کی کچھ قدر نہ کی بلکہ مارشل ہال کو بدعتی قرار دیا ۛ

۱۸۳۷ء میں اُس نے رائل سوسائٹی کے سامنے اسی اکتشاف کے متعلق ایک اور مضمون پڑھا۔ مگر وہ رپورٹ میں درج نہ ہوا۔ اس کے بعد اُس نے ایک کمیٹی کے سامنے تجربے دکھانے کا خیال ظاہر کیا۔ لیکن یہ درخواست بھی مسترد کر دی گئی۔ دو چار جرائد (اخبارات) کے سوا باقی تمام میڈیکل رسائل نے ہال کے خیالات کی سخت مخالفت کی۔ ان میں سے ایک رسالہ نو برسوں تک اُس کے اکتشافات پر زہر اُگلتا رہا۔ بعض نے کہا کہ یہ کوئی انوکھی اور نئی دریافت نہیں ہے۔ اس کے لئے پُرانی ڈاکٹری کتابوں سے حوالے تلاش کئے گئے۔ بعض نے ان دریافتوں کو اپنی کوششوں سے منسوب کرتے ہوئے ہال پر سر قہ الزام لگایا۔ ۱۸۴۷ء میں اُس نے ایک اور مضمون رائل سوسائٹی کے پاس بھیجا جو پہلے کئی مضامین کی طرح مسترد کر دیا گیا۔ مگر اب اس ہمہ وہ بدستور تحقیقات میں مصروف رہا مخالفوں سے ڈر کر خاموش ہو جانے کی بجائے اُن کو براہ جواب دیتا رہا۔ اور جو غلط فہمیاں اُس کے خیالات کی نسبت پھیلانی جاتی تھیں اُن کی تردید و توضیح کرتا رہا ۛ

تحقیقات و مشاہدات کی وجہ سے ہال کو عصبی امراض کی بہت اچھی واقفیت ہو گئی تھی اور اُس کے دیگر ہم پیشہ اُس کے مقابلہ میں ان بیماریوں کے اکثر دقائق سے بے خبر تھے۔ اس لئے اُس کا مطب بھی زیادہ فروغ پذیر ہو گیا۔ اکثر لوگ مشورہ کرنے کے لئے اُس کے مکان پر بھی آتے اور بہت سے لوگ اپنے مکان پر بھی جا کر علاج کراتے۔ یہ محقق اس قدر عیدیم الفرصتی کے باوجود بھی تحقیقات کے کام سے غافل نہیں رہا۔ ۱۸۶۶ء میں اُس نے علم طب پر ایک کتاب شائع کی جس میں بہت سے طبی مسائل کو نہایت عمدہ طریقے سے بیان کیا اور وہ ہیچہ مقبول ہوئی۔ اس کتاب کی ایک فصل میں اُس نے یہ امر ظاہر کیا کہ تپ دق میں الکحل کا روشن بہت مفید ثابت ہوتا ہے۔ جس سے کئی بیماروں کی جانیں بچ گئیں۔ ایک اور فصل میں ”طبیعت اور مرض کے متعلق بحث“ ہے جو ہر ایک فطرت انسانی اور طب کے محقق کے لئے بھی دلچسپ اور مفید ثابت ہوئی۔

اس محقق نے اگرچہ عالمگیر شہرت حاصل کر لی تھی۔ مگر لنڈن کے شفا خانوں میں اُسے جگہ نہیں ملی۔ صرف میڈیکل اسکولوں میں پڑھاتا رہا۔ ۱۸۳۴ء سے ۱۸۳۶ء تک ”اسٹریس گیٹ“ کے میڈیکل اسکول میں رہا۔ پھر دو سال تک سڈنم کالج میں جو یونیورسٹی کالج کے پاس ہی واقع ہے۔ لیکچر دئے۔ اس کے بعد ۱۸۴۲ء سے ۱۸۴۶ء تک وہ میڈیکل اسکول متعلقہ سینٹ ٹامس ہسپتال لنڈن میں امراض عصبی پر لیکچر دیتا رہا۔ اور اُن میں مفلوجوں کی تصویریں دکھا دکھا کر اپنے بیان کو واضح کرتا۔ کبھی کبھی اپنے طلباء کو حاضری (ناشتہ) کھلانے کے لئے اپنے گھر بھی بلایا کرتا۔ اور وہاں اُن غریب مریضوں کو جو اُس کے گھر میں زیر علاج رہتے دکھایا کرتا۔ وہ طلباء بہت محبت کیا کرتا۔ جس کی وجہ سے اُن کے دلوں میں اُس کی بڑی عزت تھی نیز وہ اُسکے لیکچروں کو بڑی توجہ سے سنا کرتے۔ ۱۸۴۷ء میں مارشل ہال کالج اطباء لنڈن کا فیلو بنایا گیا۔ اور دوسرے سال اُس نے گلکسٹن کے یادگاری لیکچروں کا سلسلہ شروع کر دیا۔ پھر ۱۸۵۰ء سے

۱۸۵۱ء تک وہ گروٹن کے یوگا رسی لیکچر دیتا رہا۔ جن میں اُس نے اپنے عصبی
اکتشافات اور نظام عصبی کے امراض پر نہایت وضاحت کے ساتھ بحث کی۔ اور
اُس کے ساتھ ہی اُن کے طریقہ علاج پر بھی روشنی ڈالی۔ برٹش میڈیکل ایسوسی ایشن
کے قیام اور ترکیب میں اُس نے نمایاں حصہ لیا۔ اور اُس کی انتظامی کمیٹی کا رکن منتخب
ہوا۔ وہ نیک کاموں میں نہایت گرمجوشی سے حصہ لیا کرتا تھا۔ مثلاً اُس نے ریل
کی کھلی گاڑیوں کو سخت کے لئے سخت مضر ذارویہ سپاہیوں کو کوڑوں کی سزا دینے
کے دستور کو وحشیانہ ٹھہرایا اور ثابت کیا کہ اس سے اعصاب کو مضر بارود کی سخت
صدمہ پہنچتا ہے۔ اُس نے ایک رسالہ کے ذریعہ سے ہر تجویز پیش کی کہ ان کی بدردہ
کا میلا پانی دریائے ٹیمز کی طرف نکل دینا چاہئے۔ جس پر اُس کے عملی صورت میں
لانے کی تجاویز اختیار کی گئیں۔

یہ محقق سیر و سیاحت کا بھی از حد شائق تھا۔ یورپ کے کئی ممالک اور پُر فضا
مقامات کی سیر کی ۱۸۵۱ء میں امریکہ کو گیا۔ اور اپنی آنکھوں سے غلاموں کی حالت
کا معائنہ کیا۔ اُس نے اہل امریکہ کی درخواست پر وہاں لیکچر بھی دئے۔ جن میں اپنے
اکتشافات کو نہایت وضاحت کے ساتھ بیان کیا۔ اس برعظیم میں اُس کی شہرت
دیر سے پھیل چکی تھی۔ اس لئے اُس کی ہمت کچھ عزت کی گئی۔ ایک سال کے بعد
واپس آکر اُس نے ”غلامی“ پر ایک کتاب لکھی۔ جس میں اُس کے استاد کے متعلق
کئی تجاویز بیان کیں ۱۸۵۲ء سے ۱۸۵۵ء تک وہ پھر برعظیم یورپ کے سفر میں
رہا۔ شہر رومہ میں پہنچ کر اُس نے عبرانی زبان سیکھنی شروع کی۔ اور اپنی ذہنی فکارت
اور قابلیت کا ثبوت دیا۔ موسم گرما میں پیرس گیا۔ اور وہاں فرانسیسی زبان میں ایک
کتاب نظام سخاعی (حرام مغز) پر لکھی۔ وہاں وہ فرانسیسی دارالعلوم کا ممبر بھی منتخب ہوا۔
۱۸۵۵ء کے اواخر میں وہ انگلستان واپس آگیا۔ اور غریق کی نگہداشت پر
ایک کتاب لکھی۔ اُس میں جو طریقہ اُس نے سانس کے بحال کرنے کے لئے تجویز کیا
تھا وہ بعد میں اُسی کے نام سے مشہور ہو گیا۔

ہال کچھ عرصہ سے گلے کے مرض میں مبتلا تھا۔ چنانچہ اُس کی تکلیف وفات سے کچھ عرصہ پیشتر بہت بڑھ گئی۔ خون آنا اور کوئی چیز کھائی نہ جاتی۔ بلکہ کئی کئی روز تک بھوکے رہنے سے ضعف بڑھتا جاتا۔ مگر وہ بڑے صبر و استقلال سے اُسے برداشت کرتا بالآخر چند ماہ کی ناقابل برداشت تکلیف کے بعد اُس فاضل محقق نے اگست ۱۸۷۷ء میں اس جہان سے رحلت کی۔ لیکن اُس کی تمام عقلی و ذہنی قوتیں دم واپس تک برقرار رہیں۔

مارشل ہال بڑا ویدار۔ خدا ترس۔ رحم دل۔ نیک طینت۔ رشتہ خیال ایشاں سے طبع آدمی تھا۔ اُس کی عقلی قوتیں مختلف حیثیتوں سے نہایت اعلیٰ قسم کی واقع ہوئی تھیں۔ وہ بجد جفاکش۔ تحقیقات میں منہک۔ اور ہمیشہ اپنی علمیت بڑھانے کا خواہشمند رہتا تھا۔ اُس کا چال چلن نہایت پاک و صاف تھا اور اُس نے تا دم آخر اُس کی پاکیزگی کو قائم رکھنے میں کامیابی حاصل کی۔

(۵۳۰) ہالینڈ { HOLLAND } (ڈاکٹر) Sir Henry Holland

ہنری ہالینڈ اکتوبر ۱۸۱۸ء کو انگلستان کے ایک قصبہ میں پیدا ہوا۔ اُس کی نانی چارلس ڈارون کے دادا کی بہن تھی اس لئے اُس کے خاندانی تعلقات بہت اعلیٰ اور وسیع تھے۔ پہلے اُس نے نیو کیسل میں تعلیم پائی۔ لڑکپن ہی سے اُس کی طبیعت کا میلان سیاحت کی طرف پایا جاتا تھا۔ وہ اپنے شہر کے قریب جوار میں ہسپتال ہی سیر کرتا رہتا۔ سن ۱۸۳۳ء میں برٹش کے قریب ایک قصبہ کے سکول میں داخل ہوا۔ جہاں اُس نے اپنی غیر معمولی ذہانت کا ثبوت دیا۔ اس کے بعد اُس نے السنہ قدیم کا مطالعہ بھی شروع کر دیا اور ان میں کافی نام پیدا کیا۔ پھر اُس کا ارادہ ہوا کہ تجارت کا پیشہ اختیار کرے۔ اس لئے لورپول میں ایک سوداگر کے کارخانے میں ملازم ہو گیا۔ سن ۱۸۴۵ء میں اُس کا یہ خیال ہو گیا کہ ڈاکٹری کی تعلیم حاصل کی جائے چنانچہ وہ گلاسگو یونیورسٹی میں داخل ہو گیا۔ وہاں ولیم ہملٹن فلاسفر سے اُس کی دوستی ہو گئی۔

اور اُس کے خیالات کا بالینڈ پر بہت گہرا اثر ہوا۔ نو عمری کے زمانے میں اُس نے اپنی ادبی قابلیت کا بھی ثبوت دیا۔ چنانچہ حکام نے اُسے ہدایت کی کہ اپنے ضلع کے رعیت پریشہ لوگوں کے متعلق شمار و اعداد مرتب کرے۔ تو اُس نے نہایت خوش اسلوبی سے اس کی تعمیل کی جس کے صلے میں اُسے تین ہزار روپے عطا کئے گئے۔

۱۸۱۱ء میں وہ ایڈنبرا کے میڈیکل سکول میں داخل ہوا۔ پھر لندن کے میڈیکل سکولوں اور ہسپتالوں میں بھی تعلیم پاتا رہا۔ ۱۸۱۳ء میں ڈونبرلے ڈگری حاصل کی اور ۱۸۱۴ء کو سر جارج مکسٹری نیر چرچ ڈبراٹھ کے ساتھ آسٹریلیڈ چلا گیا۔ ڈونبرلے مشہور ناول نویس والٹ اسکاٹ۔ ڈوگل سٹولاٹ اور فرانس جیفری وغیرہ مشابیرِ عمدہ سے اُس نے تعارف پیدا کر لیا۔ اس زمانے میں چونکہ وہ نابالغ تھا اس لئے کلچ اطباء نے اُسے مطلب کی سندِ عطاء کی اور وہ دوبارہ برِ اعظم یورپ کی سیاحت کے لئے روانہ ہو گیا۔ اس سفر میں اُس نے گنام اور غیر معروف علاقے بھی دیکھے۔ واپس آکر اپنی سیاحت کے حالات ایک عمدہ کتاب کی شکل میں شائع کئے۔ پرتگال میں اُس نے فوجی ہسپتال دیکھے اور وہاں سے تجربہ حاصل کیا۔ ۱۸۱۶ء میں ٹنڈروی گیرولین کا خاص ڈاکٹر مقرر ہو کر اُس کے ساتھ یورپ کی سیر کو گیا۔ یہ بری ذمہ داری کا کام تھا مگر اُس نے اپنے متعلقہ فرائض کو نہایت خوبی سے انجام دیا۔

اس کے بعد ۱۸۱۶ء میں رائل سوسائٹی کا فیلو بنایا گیا۔ اُس رسوخ کی وجہ سے جو اُس کو بڑے بڑے آدمیوں کے ساتھ حاصل تھا۔ اُس کا مطلب کافی طور پر فروغ پذیر ہوا۔ اور چار سال بعد اُس کی سالانہ آمدنی بارہ سو پونڈ ہو گئی۔ پھر اُس نے ہائیک نرٹی کی کہ اُس کی خواہش کے مطابق مطلب کی آمدنی پانچ ہزار پونڈ سالانہ تک پہنچ گئی۔ اُس نے اپنی عمر میں لڑکوں کو پڑھانے یا ہسپتال کی ملازمت کا کام اپنے ذمہ نہیں لیا صرف مطلب کرتا رہا۔ وہ اپنے زبرد علاج مریضوں کو کھانے پینے کے متعلق سخت ہدایات دیکر رہتا تھا۔

بالینڈ نے دو شادیاں کیں ۱۸۳۶ء میں وہ ملکہ معظمہ کا خاص طبیب مقرر ہوا۔

۱۸۵۲ء میں ملکہ وکٹوریہ کے شوہر شہزادہ البرٹ کا بھی مستقل ڈاکٹر متعین ہوا۔ ۱۸۵۲ء میں لارڈ ہارلین نے اُسے نائٹ کا موروثی خطاب دینا چاہا مگر اُس نے قبول نہ کیا۔ لیکن ۱۸۵۲ء میں اُس نے ملکہ وکٹوریہ کا مستقل طبیب مقرر ہو کر دوسرے سال نائٹ کا خطاب قبول کر لیا۔ اُس سے کچھ عرصہ بعد اُس نے سٹب کرنا ترک کر دیا۔ اور محض سیر و سیاحت یا ملاقاتوں میں مصروف رہا۔ مرنے سے کچھ مدت پہلے اُس نے مملکت روس کی سیر کی۔ اس سفر میں اُس کا بھائی ہمراہ تھا۔ اسی وقت فرانس ہوتا ہوا انگلستان آگیا۔ اکتوبر ۱۸۵۲ء میں اُس نے پچاس سال کی عمر کا انتقال کیا۔ سر ہنری ہالینڈ نے آسٹریلیا کے سوا سب ممالک کی سیر کی۔ اُسے سیاحت کا بے حد شوق تھا۔ وہ منقطع بارہ شمالیہ میں بھی گیا۔ عجائبات کے دیکھنے کی خواہش خط کے درجے تک پہنچی ہوئی تھی۔ وہ دریاؤں کے ساتھ ساتھ سینکڑوں میل تک دہانہ یا منہج کی طرف چلا جاتا۔ پہاڑوں۔ دریاؤں۔ جھیلوں۔ وادیوں۔ قلعوں اور گھاٹیوں وغیرہ قدرتی مناظر کو نہایت دلچسپی کے ساتھ دیکھا کرتا۔ سیر و سیاحت سے دوسرے درجہ پر اُسے لکھنے کا شوق تھا۔ اُس کے مضامین اسکاٹ لینڈ اور برطانیہ کے مشہور رسائل میں شائع ہوتے رہتے تھے۔ ان میں زیادہ تر ڈاکٹری مسائل پر روشنی ڈالی جاتی تھی۔

سر ہنری کا قد میانہ اور بدن چھبر اٹھا۔ اُس کے چہرے سے کوئی غیر معمولی ذہانت ظاہر نہ ہوتی تھی۔ مگر وہ نہایت ذہین اور مستعد شخص تھا۔ اُس نے میڈیکل سائنس کے متعلق کوئی ایسی نئی بات دریافت نہیں کی جو اُسے غیر معمولی شہرت کا مستحق ٹھہرا سکے۔ لیکن اپنے زمانے کے تمام بڑے بڑے لوگوں سے واقف اور تمام پریسڈنٹوں اور مدیروں سے وہ آشنا تھا۔ برطانیہ کے تمام وزراء۔ بادشاہوں اور شہزادوں کا معلق رہا۔ اُس نے دنیا کے تمام حصوں کی سیر کی اگر وہ چاہتا اور کوشش کرتا تو کسی نہ کسی انکشاف کے ذریعے سے مشہور ڈاکٹروں کے زمرہ میں شامل ہو سکتا تھا۔

(۵۳۱) ہرمس (حکیم)

اُن طبیبوں میں سے نال شخص ہے جن کو دواؤں کی شناخت - ترتیب اور ترکیب - کا بانی مانا گیا اور "دوازدہ ہرج" کے نام سے موسوم کیا گیا تھا۔

(۵۳۲) ہلال بن ابی ہلال حمصی (حکیم)

یہ صحیح ترجمہ کرنے والا تھا۔ لیکن فصیح و بلیغ عبارت لکھنے سے قاصر۔

(۵۳۳) ہلفرڈ { HALFORD
Sir Henry Halford } (ڈاکٹر)

سر ہنری ہلفرڈ جو ڈاکٹر تیلی کا معاصر تھا اکتوبر ۱۷۶۷ء کو پیدا ہوا۔ اُس کا باپ جیمز واگن ڈاکٹر تھا اور لیسٹر میں مطب کیا کرتا تھا۔ اُس کے دو اور بیٹے بھی تھے جن میں سے ایک تو برطانیہ کا خاص سفیر ہو کر صوبہ بھارت متحدہ امریکہ کو گیا تھا اور دوسرا ایک نہایت مشہور کالج کا پرنسپل تھا۔ تیسرا بیٹا ہی سر ہنری تھا۔ غرض کہ یہ سب بھائی مشہور اور نامور تھے۔ اور یہ بات اُن کے باپ کی دانائی پر دال ہے۔ ۱۷۸۷ء میں ہنری ہلفرڈ نے آکسفورڈ سے بی اے پاس کیا۔ اور تین سال کے بعد ایم۔ ڈی کی ڈگری حاصل کی۔ پھر اڈنبرا میں چند ماہ تک ڈاکٹری کا مطالعہ کیا اور اُس کے بعد شہر لیسٹر میں اپنے باپ کے ساتھ مطب کرتا رہا۔ ۱۷۹۲ء میں لنڈن گیا اور وہاں اُن دوستوں کی طفیل جو آکسفورڈ میں اُس کے ساتھ پڑھتے تھے اُس کا مطب فروغ پا گیا۔ پہلے اُس نے ایک ہزار پونڈ قرض لے کر اپنا کام شروع کیا اُس کے اعلیٰ کیریئر اور علمیت کی وجہ سے دوسرے ہی سال اُس کو مڈل سیکس ہسپتال کا طبیب منتخب کیا گیا۔ ۱۷۹۴ء میں وہ کالج اطباء کا فیلو بنایا گیا۔ ۱۷۹۵ء میں اُس کی شادی ایک رئیس کی بیٹی سے ہوئی جس سے اُس کے رشتہ اور عزت میں اور بھی ترقی ہو گئی۔ مقررے ہی عرصہ میں وہ نہایت نامور

اور مشہور ہو گیا۔ یہ اُس کی خوش نصیبی تھی کہ وہ ۱۸۹۳ء کو ستائیس سال کی عمر میں وہ شاہ انگلستان کا خاص طبیب مقرر کیا گیا۔ اور ۱۸۹۵ء میں اُس کا مطب اُس قدر وسیع ہو گیا کہ اُسے ہسپتال کی نوکری سے کنارہ کرنا پڑا۔ اُس سے تھوڑا عرصہ بعد اُس کی ماں کی پچھری بہن کے فوت ہو جانے سے اُس کو ایک بہت بڑی رقم ورثہ میں ملی۔ اور اُس نے بروئے قانون باپ کا نام بدل کر خالو کا نام اختیار کیا۔ شکار ہنری وگن کی بجائے ہنری ہلفرڈ کہلانے لگا۔ اسی سال میں اُس کو بادشاہ کی طرف سے نائٹ کا مستقل اور موروثی خطاب بھی عطا کیا گیا۔

بادشاہ تیسری ہلفرڈ پر بہت مہربان تھا چنانچہ اُس نے یہ عمارت رکھا تھا کہ وہ سخت علالت کی حالت میں اُسے چھوڑ نہ جائیگا۔ بلکہ عند الضرورت ڈاکٹر بہرٹون۔ اور ڈاکٹر سیلی کو بھی اپنے ساتھ شامل کر لیا۔ تیسری ہارف جارج سوم۔ جارج چہارم۔ ولیم چہارم اور ملکہ وکٹوریہ کے علاوہ دیگر اراکین خاندان شاہی کا بھی معالج رہا۔ اُس میں کچھ شک نہیں کہ ہلفرڈ نہایت حاذق اور قابل ڈاکٹر تھا۔ کہتے ہیں کہ تشخیص امراض میں ڈاکٹر سیلی اس سے زیادہ ماہر تھا اور علاج میں یہ اُس سے بڑھا ہوا تھا۔ نسخہ ایسا تجویز کرتا کہ فوراً تکلیف دور ہو جاتی۔ وہ نہایت تیز فہم سمجھدار اور خواص الادویہ کا بڑا ماہر تھا۔ سیلی کے انتقال کے بعد جب تک وہ زندہ رہا تمام ڈاکٹروں کا سرگروہ سمجھا جاتا رہا۔ کلج اطباء لندن میں مسلسل بیس سال تک اُس کا اثر و اقتدار رہا۔ ۱۸۶۰ء سے ۱۸۶۶ء تک کلج مذکور کی پریسیڈنٹ سی کے فوے رہی۔

ڈاکٹر سی کو پیشہ کی حیثیت سے شروع کرتے ہی تیسری ہلفرڈ کو غیر مستوفی کامیابی نصیب ہوئی تھی اس لئے وہ تحقیقات میں مصروف نہ ہو سکا۔ اور نہ کوئی ایسی اعلیٰ کتاب تصنیف کر سکا جو مستقل قدر قیمت رکھتی ہو۔ اُس کی تصانیف میں زیادہ تر قابل قدر وہ ایڈریس ہیں جو اُس نے کلج اطباء کے جلسوں میں دئے تھے ان میں اُس کی اعلیٰ قابلیت اور شستگی تحریر کا نمونہ نظر آ رہا ہے۔ اُس نے

بعض جسمانی امراض کا اثر ذہن پر ”جنون کا مہیلا“ ”نفرس“ ”زہاء قدیم و جدید کے بعض ناموروں کی وفات کے اسباب“ ”عورتوں کے سن یاس کی بیماری“ ٹانگ کا سفید ورم“ ”وروا برد (عصابہ) وغیرہ عنوانوں سے قابل قدر مضامین مرتب کئے تھے۔ اگرچہ اُس نے آنے والی نسلوں کے لئے کوئی مفید کام نہیں کیا لیکن وہ اپنے زمانے کے لئے بہت کچھ کر گیا ہے۔ اُس کے قوائے عقلیہ کے اعلیٰ ہونے میں کلام نہیں ہو سکتا۔ لیکن یہ ضرور کہنا پڑتا ہے کہ وہ اپنے حریف ڈاکٹر ہیل کی طرح ڈاکٹری کے جملہ شعبوں پر حاوی نہ تھا۔ اس نامور اور قابل ڈاکٹر کا انتقال ۱۸۴۷ء میں ہوا۔

(ڈاکٹر)

HUNTER
William Hunter

(۵۳۴) ہنٹر (۱)

ولیم ہنٹر ۱۷۹۳ء کو سکاٹ لینڈ میں پیدا ہوا تھا۔ اس کے اور بھی ٹوبھائی بنیں تھیں۔ جن میں عمر کے لحاظ سے یہ ساتویں درجہ پر تھا۔ جب وہ چودہ سال کا ہوا تو کلاسگو میں پڑھنے کو داخل ہو گیا اور پانچ سال تک وہاں پڑھتا رہا۔ اس کے باپ کا منشاء تو یہ تھا کہ اُسے پاورس بنائے۔ لیکن اس کی طبیعت ڈاکٹر کلن کے ساتھ میل جول ہونے کی وجہ سے ڈاکٹری تعلیم کی طرف مائل ہوئی۔ چنانچہ اُس نے ۱۸۱۲ء میں ڈاکٹر موصوف کی شاگردی اختیار کر لی۔ اور تین سال تک اُس کی زیر نگرانی تعلیم حاصل کرنا رہا۔ اس کے بعد یہ تجویز ہوئی کہ اُس کو اڈنبرا اور لندن میں کچھ عرصہ تک پڑھنا چاہئے۔ پھر اپنے استاد کے مطلب میں اُس کے ساتھ مل کر کام کرے۔

استاد کی تجویز کے مطابق ۱۸۱۷ء سے ۱۸۱۹ء تک وہ تیسرا اول کی نگرانی میں علم تشریح پڑھتا رہا۔ پھر لنڈن جا کر ایک ڈاکٹر کا جو آسٹی آلوجی (مبحث العظام) پر ایک کتاب مرتب کر رہا تھا معاون بن گیا۔ مگر قضا را وہ ڈاکٹر اُس کتاب کو ناتمام چھوڑ کر فوت ہو گیا۔ اور اُس کے بیٹے کی تعلیم بھی ولیم ہنٹر ہی کے سپرد ہوئی۔ ہنٹر نے چیر پھاٹک کے کام میں بہت جلد مہارت حاصل کر لی۔ اور سینٹیجارج ہسپتال کے سرجن کا شاگرد بن گیا۔ اس کے بعد ۱۸۲۳ء میں اُس نے اتھالی

کڑیوں کے امراض اور ترکیب پر ایک مضمون مرتب کر کے رائل سوسائٹی کو بھیجا۔ اور
 نشریہ کی تعلیم دینے کے لئے تیاری کرنے لگا۔ ۱۸۷۱ء میں اسے جراحی پر لیکچر
 دینے کے لئے مقرر کیا گیا۔ اور اس کے بعد اس سے تشریح پڑھانے کی بھی درخواست
 کی گئی۔ وہ اس ڈیوٹی کی انجام دہی میں کامیاب ہو گیا۔ ابتدائی لیکچر کے وقت اس کے
 پاس کامل کو اس کی فیس کے ہزار گیارہ سو روپے جمع ہو گئے۔ جو اس نے قابل امداد
 دوستوں کی اعانت میں صرف کر دیے۔ اور اسی وجہ سے دوسرے کو اس کے اعلان
 میں تاخیر واقع ہوئی۔ اگرچہ اس میں اسے کچھ نقصان پہنچا لیکن آئندہ کے لئے
 اسے ایک مفید سبق مل گیا۔ ۱۸۷۲ء میں وہ کلج جراحاں کا ممبر بنایا گیا۔ اور ممبر گرام
 میں بر عظم پرپ کی سیاحت کے لئے روانہ ہوا۔ واپس آکر "ڈسٹنگشبینٹل لنڈن"
 میں فن قابلہ کا ڈاکٹر مقرر ہو گیا۔ اس عہدہ میں اس نے اپنی علمی قابلیت اور اخلاقی
 افضلیت سے بہت جلد کامیابی حاصل کی۔ ۱۸۷۳ء میں اس کو کلاسکونیورسٹی
 سے ایم۔ ڈی کی ڈگری ملی۔

۱۸۷۴ء میں وہ کلج اطباء اور میڈیکل سوسائٹی لنڈن کا ممبر بنا۔ اس کے
 بعد اس نے اوطح کے اڈر سما کی تاریخ لکھی۔ جس کی پہلی جلد ۱۸۷۵ء میں میڈیکل
 سوسائٹی کی طرف سے شائع کی گئی۔ اس نے اڈر سما کے بارہ میں خود مشاہدات
 کئے اور کئی نئی باتیں دریافت کیں۔ اس کے بعد اس نے کئی ایک مضامین امراض
 نسوان اور فن قابلہ کے متعلق مرتب کر کے سوسائٹی مذکور کو دیے۔

۱۸۷۲ء میں ولیم ہنٹر نے "طبی تفسیریں" شائع کیں۔ جن میں تسمو (وہم)
 پر یہ حکہ کیا کہ "جن اکتشافات کا اسے وعول ہے میں نے وہی باتیں چند سال پیشتر
 لیکچروں کے ضمن میں اپنے طلباء کو سکھائی تھیں۔" اس کے بعد ان دو نو بھائیوں
 میں بھی اسی امر کے متعلق تکرار رہی۔ جان ہنٹر مدعی تھا کہ یہ اس کی دریافتیں ہیں
 اور ولیم ہنٹر انہیں اپنی طباعی اور ذہن سے منسوب کرتا تھا۔ مگر جب ان دو نو
 بھائیوں میں نفاق ہو گیا تو ہنٹر نے ۱۸۷۳ء میں اپنے لیکچروں کے اندر حکم کھلا

اس بات کو تسلیم کیا کہ "میں ان خیالات کے لئے اپنے چھوٹے بھائی کا شکر گزار ہوں" حقیقت یہ ہے کہ جان ہنٹر اپنے بڑے بھائی کی نگرانی میں چیر بچاڑ کرتا رہا۔ جب بڑا بھائی تشریح یا جراحی پر لیکچر دیتا تو چھوٹا بھائی لٹنٹیں چیر کر طلباء کو دکھاتا اور لیکچر کے مطلب کو واضح کرتا جاتا۔ اس میں کچھ شک نہیں کہ عام تربیت۔ اہم معلومات لیکچر دینے کے طرز اور مطلب کے ڈھنگ وغیرہ امور ہیں ہر حیثیت سے ولیم کو جان پر فوقیت اور امتیاز حاصل ہے۔ چھوٹے کو بڑے کی ہر حالت میں عزت کرنی ضروری تھی مگر اس اتفاق کا بڑا حصہ کہ حقوق کو پامال کرنا اس کا شیوہ ستمورہ ہے۔

لیکچر دیکر بڑے بڑے موجد ڈاکٹروں کی اعلیٰ ذہانت کو بھی خوشی سے تسلیم کرتا تھا۔ چنانچہ ایک دفعہ اس نے تقریر کرتے ہوئے کہا کہ "ماروسے کی طبعی ذکاوت کسی فائق درجہ کی مستحق نہیں ٹھہرتی کیونکہ دوسرے لوگوں کی بڑی بڑی تحقیقات کے بعد اس کے لئے کوئی معتمد کام باقی نہ تھا۔" دوران خون کے متعلق جس حد تک اس کی دریافت ہے۔ اس کے لئے کسی غیر معمولی ذہانت و فطانت کی ضرورت نہ تھی۔ اپنے چھوٹے بھائی سے علم پر ہونے کے بعد اس کا مطلب انتہائی ترقی کو پہنچ گیا۔ فن قلم میں اس کی مہارت یہاں تک سہل ہو چکی تھی کہ ۱۷۷۷ء میں ملکہ کے لئے بلایا گیا اور اس سے دو سال بعد ملکہ کا خاص طبیب مقرر ہوا۔ اس کے بعد اس کا مطلب یہاں تک فروغ پذیر ہوا کہ اسے چیر بچاڑ اور لیکچر دینے کی بھی فرصت نہ ملتی۔ بالآخر اس نے اپنے ایک طالب علم کو پہلے پہل معاون اور بعد میں حصہ دار بنالیا۔ مگر ۱۷۷۷ء میں اسناد شاگرد میں کسی وجہ سے ناچاقی ہی ہو گئی جس کی وجہ سے اشتراکی کاروبار موقوف کر دیا گیا۔

ڈاکٹر ہنٹر ۱۷۷۸ء میں رائل سوسائٹی لندن کا فیاض منتخب ہوا۔ اور رائل اکیڈمی میں تشریح کا سب سے پہلا پروفیسر مقرر کیا گیا۔ وہ اس خدمت کو نہایت محنت اور جانفشانی سے انجام دیتا۔ اور اس فن میں وہ نقاشی و سنگتراشی سے نہایت کلیلی کی کے ساتھ کام لیتا رہا۔ تھوڑے عرصہ کے بعد اس کو "انجمن اطباء" کا جواب لندن کی

میڈیکل سوسائٹی کہلاتی ہے۔ پریسیڈنٹ انتخاب کیا گیا۔

جو کتاب اس فاضل محقق کی شہرت کا سب سے بڑا باعث تھی وہ ۱۸۷۷ء میں شروع ہو کر ۱۸۷۸ء میں مکمل اور طبع ہوئی۔ اس میں رحم کی رنگین تصویریں بھی دی گئی تھیں یہ کتاب اُس نے بیچہ عرقیزی اور کاوش سے لکھ کر بادشاہ کی نذر کی تھی۔ اس کے اندر اُس نے اپنے بھائی کی قابلیت اور اعانت کا بھی اعتراف کیا۔ مگر جان ہنٹر اس سے کچھ خوش نہ ہوا۔ اس سے پانچ سال بعد ۱۸۸۱ء میں جان نے ایک مضمون لکھ کر رائل سوسائٹی کے پیش کیا۔ جس میں اُن اکتشافات کو جنکی نسبت اُس کے بھائی نے اعلان کیا تھا۔ اپنی طرف منسوب کیا۔ اس معاملہ میں ایک عرصہ تک دونوں کے درمیان بحث ہوتی رہی۔ اس وجہ سے رائل سوسائٹی نے دونوں کے مضامین شائع نہ کئے اور مسودوں ہی کی شکل میں الماری پر رکھ دئے۔

تشریح کے متعلق جن حالات اور تضادوں کی ابتداء ولیم ہنٹر نے ہی اُنہیں ۱۸۷۹ء میں اُس کے بھائی جے ہنٹر نے مکمل تک پہنچایا۔

اس تحقیقات کے ولادہ ڈاکٹر نے طبی عجائبات کا ایک بہت بڑا ذخیرہ بہم پہنچایا تھا۔ اور اُس کے کل مصارف اپنی جیب سے ادا کئے تھے۔ اُس نے تشریح کی تعلیم دینے کے لئے ایک خاص سکول کھولنے کی تجویز کی اور وزیر اعظم کو اس مضمون کی درخواست بھیجی کہ اگر سرکار زمین عطا کرے تو میں سات ہزار پونڈ کے صرفے عمارت اور سامان بہم پہنچانے کے لئے تیار ہوں۔ اور ایک استاد کے مشاہرہ کے لئے ایک رقم ہمیشہ کے لئے بھی دیا کرونگا۔ لیکن یہ درخواست کسی وجہ سے مسترد ہو گئی۔ جس پر اُس نے خود اہتمام شروع کر دیا۔ اور زمین خرید کر ایک عمارت بنوائی سکول کے لئے خاص کمرے تیار کرائے۔ اس سکول میں رکھنے کے لئے انسانی اور حیوانی ڈھچھروں کے کئی ایک نمونے اُس کے اپنے پاس موجود تھے۔ کئی ایک دوسرے ڈاکٹروں سے خریدے اور بہت سے اُس کے ڈاکٹر دوستوں نے تحفہ دئے تھے۔

اُس کو زمانہ قدیم کے جانوروں کی ہڈیاں۔ نایاب کتابیں اور اُس کے جمع کرنے کا بھی خاص شوق تھا۔ اسی وجہ سے اُس کے کتب خانے میں نہایت بیش قیمت اور نایاب لاطینی و یونانی کتابیں تھیں۔ ہنٹر نے اپنے طبی عجائب خانہ کے متعلق اپنے بھائی کی بجائے بھانجے کے نام وصیت کی۔ جس نے کچھ عرصہ کے بعد اُسے گلو سگو یونیورسٹی کے سپرد کرتے ہوئے نگہداشت کے لئے آٹھ ہزار پونڈ نقد بھی دئے۔ آخری عمر میں ہنٹر کو نفرس کی بیماری لاحق ہو گئی تھی لیکن اس پر بھی وہ برابر مطب کرتا رہا۔ بلکہ ۱۸۲۶ء تک وہ لیکچر دینے اور مطب کرنے سے دستبردار نہ ہوا۔ ایک دفعہ اُس نے نفرس کی سخت تکلیف اور جسم کی بے حد کمزوری میں فنِ جراحی کا افتتاحی لیکچر دیا مگر غلطی ویر بعد ایسا بے ہوش ہوا کہ پھر نہ سمجھتا۔ بیماری کے دنوں میں اپنے بھائی کے زیر علاج رہا۔ آخر ۳۰ مارچ ۱۸۲۷ء کو وہ ہمیشہ کے لئے دنیا سے رخصت ہو گیا۔

ولیم ہنٹر وجیہ۔ میانہ قد اور سبک تن آدمی تھا۔ اُس نے تمام عمر شادی نہیں کی کفایت شعاری اور سادہ طبعی اُس کی طبیعت میں داخل تھی۔ اُس کو بالعموم لیکچروں کی تیاری میں حصے زیادہ اہمک رہتا تھا۔ اُس کی خوراک نہایت سادہ اور زندگی پرہیز گانہ تھی۔ تفریح و تفتن کا مطلق شوق نہ رکھتا تھا۔ مرتے وقت اپنی تمام جائیداد بھانجے کو دیدی۔ لیکن اُس نے بعد میں اپنے ماموں یعنی ہنٹر کے بھائی کو واپس کر دی۔ ڈاکٹر ہنٹر اپنی بہن مسٹر بیلی کے لئے سو پونڈ سالانہ کی آمدنی وقف کر گیا۔ اور اُس کی بیٹیوں کو دو دو ہزار پونڈ نقد دیا۔

(ڈاکٹر)

HUNTER
John Hunter.

(۵۳۵) ہنٹر (۲)

جان ہنٹر قدیم ہنٹر کا چھوٹا بھائی تھا۔ اور فروری ۱۷۲۹ء میں پیدا ہوا۔ اس کی ولادت کے وقت باپ کی عمر شتر سال کی تھی۔ جان دس سال کی عمر میں باپ کے دستِ شفقت سے محروم ہو گیا۔ چونکہ یہ سب چھوٹا بچہ تھا اس لئے مال

اسے سب سے زیادہ عزیز رکھتی تھی۔ اسی وجہ سے وہ اُس کو کسی کام کے لئے مجبور کرنے اور کھیل کود سے باز رکھنے کو گوارا نہ کرتی تھی۔ جس کا نتیجہ یہ ہوا کہ وہ سکول میں داخل تو ہوا۔ مگر تبدیلی چھوڑ دیا۔ چنانچہ وہ السنہ قدیم (پُرانی زبانوں) کے علم سے محروم رہ گیا۔ جسے وہ تمام عمر محسوس کرتا رہا۔ سترہ برس کے عمر میں اپنی بہن کے ہاں گلاسگو گیا۔ جس کا شوہر گھر کے نفیس سامان بنانے کا کام کرتا تھا۔ یہ بھی اُس کے کارخانے میں کام کرنے لگا۔ اُس کو پڑھنے لکھنے کی نسبت ہاتھ سے کام کرنے کا زیادہ شوق تھا۔ اُس وقت اُس کی بہن مالی مشکلات میں مبتلا تھی۔ جان نے اُس کی مدد کرنے میں بہت کوشش کی مگر ناکام رہا۔ چنانچہ اپنے شہر میں واپس آ گیا۔

اُس کے لڑکپن کے حالات تاریکی میں پڑے ہوئے ہیں۔ کوئی واقعہ اور کوئی بات ایسی نہیں ملتی جس سے یہ ظاہر ہو کہ وہ خود اپنی غیر معمولی قوائے عقلمیہ سے واقف تھا۔ یا جس سے یہ ثابت ہو کہ وہ آئندہ ایک عالمگیر شہرت حاصل کرنے والا ہے۔ اُس کے ابتدائی حالات سے اتنا ضرور پتہ ملتا ہے کہ وہ دیہاتی کھیلوں کا بہت شائق تھا۔ بیکاری سے تنگ آ کر اُس کا ارادہ ہوا کہ لنڈن جا کر اپنے بھائی ولیم کو چیر بھاڑ کے کام میں مدد دے۔ چنانچہ ستمبر ۱۸۶۷ء کو وہ لنڈن جا پہنچا۔ بھائی نے اُسے بازو کی عضلات چیر بھاڑ پر لگا دیا۔ اُس نے اس کام کو نہایت اچھی طرح سے کیا۔ اس کے بعد وہ اپنے بھائی کے لیکچر کے وقت چیر بھاڑ کرنے لگا۔ جس میں توقع سے زیادہ کامیابی ہوئی۔ موسم سرما کو اسی طرح اپنے بھائی کے پاس چیر بھاڑ کے کام میں بسر کیا لیکن گرمیوں کے آتے ہی ”چلسی ہسپتال“ میں داخل ہو گیا۔ اور ایک قابل ڈاکٹر کی نگرانی میں ڈاکٹری سیکھے لگا۔ دوسرے سال اُس کے بھائی ولیم ہنٹر نے اُسے طلباء کو علمی چیر بھاڑ سکھانے پر مقرر کر دیا اور خود لیکچر دینے لگا۔ ۱۸۷۱ء میں اُس کو بارٹھولومیو ہسپتال لنڈن میں داخل کر دیا گیا۔ جہاں ایک نہایت مشہور جراح فن جراحی سکھاتا تھا۔ اس کے بعد ۱۸۷۲ء میں تقصیٹ جارج ہسپتال لنڈن میں پڑھنے لگا۔ اور ۱۸۷۳ء میں وہ چار ماہ تک اس ہسپتال میں ہوس سرجن کی جگہ پر بھی کام کرتا رہا۔ وہ ڈاکٹری کی سنت حاصل

کرنے کے لئے ۵۵ سال میں تھوڑے عرصہ کے لئے آکسفورڈ میں بھی داخل ہوا تھا۔
لیکن لاطینی اور یونانی سے متنفر ہونے کے باعث وہاں سے چلا آیا تھا۔ پھر کچھ
عرصہ تک اپنے بھائی کے ساتھ شریک ہو کر بھی کام کرتا رہا۔ لیکن جب اُس کی
عدم موجودگی میں اُسے لیکچر دینے پڑے تو اُس کی ابتدائی تعلیمی کمزوری اور بھی نمایاں
ہوئی اور اُسے سخت وقت محسوس ہوئی۔

جان نے چیر بھار اور تشنہج میں کامل دستگاہ پیدا کرنے کا مصمم ارادہ کر لیا
تھا اس لئے وہ رات دن اسی کوشش میں محو رہنے لگا۔ جس کا نتیجہ یہ ہوا کہ وہ
اس میں اپنے بھائی پر نہ صرف سبقت لے گیا۔ بلکہ کئی ایک نئی باتیں بھی دریافت
کیں۔ جن کے متعلق اول اول تو اُس کے بڑے بھائی ولیم ہنٹر نے اعتراف کیا
مگر بعد میں رفتہ رفتہ اُن کا ذکر اپنے لیکچروں میں کرنے لگا۔ اور اُن اکتشافات کو
اُس سے منسوب کیا۔ جان کی دریافتوں میں سے ایک تو ناک کے سونگھنے والے
اعصاب کا جال تھا۔ دوسری پانچویں عصب کی شاخوں کے متعلق تھی۔ جسے پیشتر
کسی نے دریافت نہ کیا تھا۔ تیسری بچہ والے رحم کے اندر شرائین کے سراغ لگانے
کے بارہ میں۔ اور چوتھی یہ بات تھی کہ پرندوں کے اندر بھی عروق حاذبہ پائی جاتی ہیں
جان نے جب یہ محسوس کیا کہ میرے اکتشافات کی خاطر خواہ واؤ نہیں دی جاتی
اور انہیں میرا بھائی اپنے ساتھ منسوب کرتا ہے تو وہ اگرچہ بہت آزرہ خاطر
ہوا۔ لیکن پھر بھی چیر بھار کا کام نہایت شوق اور استعداد سے کرتا رہا۔ جس سے
اُس کے بڑے بھائی کو کافی مدد ملتی رہی اور بہت سی نایاب چیزیں اُس نے
اپنے رخ کے عجائب خانے میں جمع کر لیں۔

اُس کے بعد جان حیوانات کی تشنہج کی طرف مائل ہوا۔ اُسے اپنی تحقیقات
کے دوران میں یہ بات معلوم ہوئی کہ جو ساختیں انسان کے جسم میں پیچیدہ واقع
ہوتی ہیں وہ جانوروں میں سادہ اور قدرے مختلف ہیں۔ نیز اُن کی وجہ سے
انسانی تشنہج اور فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) پر بہت کچھ روشنی پڑتی ہے۔

اس لئے اُس نے کئی ایک جانوروں کے جسم پیرے اور اُن میں جو حصے زیادہ خوب
نظر آئے انہیں اپنے پاس رکھ لیا۔ آئندہ کے لئے اُس نے چڑیا گھر کے منتہی سے یہ
انتظام کیا کہ جس قدر جانور مرے اُن کی نشیں اُسے دی جایا کریں۔ وہ عمدہ اور نایاب
قسم کے جانوروں کو تاجروں سے بھی خرید لیا کرتا اور اُسے دوست بھی ہدیہ بھیجا
کرتے تھے۔ اس طرح اُس کے پاس ایک بڑا ذخیرہ جمع ہو گیا۔ ۱۶۶۷ء میں وہ فوج
کا مرجع مقرر ہوا اور دوسرے سال ایک فوجی مہم کے ساتھ غیر مالک کی طرف چلا گیا
پھر ۱۶۷۲ء میں اُسے پرتگال میں انگریزی لشکر کے ساتھ رہنا پڑا۔ جن سے فوجی
جراحی میں اُس کا تجربہ بہت وسیع ہو گیا۔ جب تک وہ باہر ہا علم تشریح نسبتی کا
مطالعہ برابر کرتا رہا۔

اُس نے یہ بات معلوم کرنے کے لئے کہ ہائے شن (سوکرسم سرگاز نا جیسے کہ
تجذہ گذارتا ہے) کی حالت میں جانوروں کو غذا ہضم ہو سکتی ہے یا نہیں۔ اس نے
گرگٹوں پر اس طرح تجربے کئے۔ کہ اُن کے پیٹ میں گوشت کے چھوٹے ٹھوسے
ٹکڑے اور کپڑے داخل کر دئے پھر انہیں سرو جگہ میں رکھا۔ بعد میں جب دیکھا تو یہ
چیزیں ویسی کی ویسی غیر منضمدہ حالت میں برآمد ہوئیں۔ پھر اس تجربہ کے درپے
ہوا کہ مچھلیاں قوت سماعت رکھتی ہیں یا نہیں۔ چنانچہ ایک تالاب کے کنارے
جہاں میں کسی امیر نے پالتو مچھلیاں رکھی تھیں۔ بندوق چلا کر امتحان کیا۔

۱۶۷۳ء میں اُس نے اپنے وطن میں آکر مطب جاری کیا۔ مگر چونکہ اس میں
کامیابی کی کوئی فوری صورت نظر نہ آئی اس لئے اپنے طور پر فن جراحی اور علم تشریح
کی تعلیم دینی بھی شروع کر دی۔ مگر ادھوری علیت کی وجہ سے اپنے خیالات کو اچھی
طرح سے لوگوں کے ذہن نشین نہ کر سکتا تھا۔ اس لئے اس میں کامیابی نہ ہوئی۔
اُس کے اطوار و عادات بھی اچھے نہ تھے۔ اس لئے کہا جاسکتا ہے کہ اُس کی نامائی
کے اسباب میں ایک بہت بڑا سبب یہ بھی تھا۔

۱۶۷۸ء میں اُس کی ایڑی کی نش کٹ گئی اس سے اُس کو خیال پیدا ہوا کہ

اس کے کٹنے کے اسباب علاج پر غور کیا جائے۔ چنانچہ اُس نے اپنا علاج آپ کیا وہ ایڑی کو ہمیشہ اٹھائے رکھنا اور عضلہ کو اس خیال سے کہ تنکر ٹوٹ نہ جائے کسی رول سے دبائے رکھنا تھا۔ اس کے متعلق اُس نے کنتوں پر بھی تجربات کئے۔ ایک کتے کو لیکر اُس کی وہی نش کاٹ دیتا پھر اُس کا علاج کرتا۔ بعد میں اُسے مار ڈالتا۔ اُسی کے تجربات سے اس قسم کے علاج کا رواج ہو گیا۔ چنانچہ شکر شے اور بگڑے ہوئے جوڑوں کا علاج اسی نش کو کاٹ کر کیا جاتا ہے۔

اسی سال وہ رائل سوسائٹی کا فیڈ منتخب ہوا اور یہ وہ امتیاز تھا جس سے اُس کا بڑا بھائی مدت العمر محروم رہا۔ اس کی وجہ یہ تھی کہ اُس کے قابل قدر انکشافات کا حصول اور عالموں کے دلوں پر گہرا اثر پڑا تھا۔ اس کے بعد ۱۷۹۰ء میں وہ شاہی کالج جراحاں لنڈن کا ممبر منتخب ہوا۔ اور اسی اثناء میں اپنے بڑے بھائی کی کوشش سے سینٹ جارج ہسپتال کا ڈاکٹر بھی مقرر ہوا۔ ۱۷۹۱ء میں اُس نے انسان کے دانتوں کی تاریخِ طبیعی شائع کی جو مدت تک ایک مستند کتاب تسلیم ہوتی رہی۔ اس کے دوسرے حصے میں دانتوں کے امراض کا ذکر تھا۔ جو ۱۷۹۲ء میں شائع ہوا۔ پھر اُس نے ۱۷۹۳ء میں رائل سوسائٹی کے سامنے اس مسئلہ پر ایک مدعکہ الاہام مضمون پڑھا کہ ”مرنے کے بعد عملِ ہضم کی کیا کیفیت ہوتی ہے۔“ اُس نے اپنے مضمون میں بیان کیا کہ مردہ بافتوں پر عروقِ معدہ کا خاص اثر ہوتا ہے۔ اس تحریر سے اُس کی بہت شہرت ہو گئی۔ پھر یکے بعد دیگرے مختلف مسائل پر متعدد مضامین لکھ کر رائل سوسائٹی کے پیش کئے۔ جس سے اُس کی وسیع قابلیت پر روشنی پڑتی ہے۔ اُن مضامین میں سے بعض ان عنوانوں پر ہیں ”نباتات اور حیوانات سے حرارت کس طرح پیدا ہوتی ہے“ ”غریق کی بحالی“ ”جنین پر چیچک کا اثر“ ”مچھلیوں کی قوتِ سمع“ وغیرہ۔

۱۷۹۴ء میں ایک فاضلانہ مضمون بیوریوت کی غاروں اور اُن کے اندر کی پرانی ہڈیوں پر تھا۔ وہ جس مسئلہ پر قلم اٹھاتا بہترین طریقہ سے اُس پر بحث کرتا۔ پہلے اصول کلیتہً قائم کرنے کے لئے اُس کے متعلق مختلف پہلوؤں پر روشنی ڈالتا۔

غرض سننے یا پڑھنے والوں کے دل پر ہر ایک ممکن طریقہ سے اپنے مطلب کو نقش کر دیتا اور یہ بات مضمون نگار کے وسعت معلومات پر دلالت کرتی ہے۔

جان ہنٹر وقت کا بے انتہا پابند تھا اور یہ پابندی اُس کی طبیعت میں نقص کے درجے تک پہنچی ہوئی تھی۔ گھر پر مریضوں کو دیکھنے کا ایک خاص وقت مقرر تھا جب تک وقت ختم ہو جاتا تو باقی آدمیوں کو چھوڑ کر باہر چلا جاتا۔ پھر باہر والوں کو صلاح و مشورہ دیتا۔ کھانے میں اس قدر پابند تھا کہ اُس نے نوکر کو حکم دے رکھا تھا کہ چاہے میں گھر میں ہوں چاہے باہر۔ چار بجے شام کو کھانا میز پر لگا دیا جائے۔ وہ شراب سے کئی سال تک پرہیز کرتا رہا۔

۱۷۷۲ء میں جراحی کے عمل اور اصول پر طباء کی ایک جماعت کو لیکچر دینا شروع کیا۔ اور یہی شاید پہلا موقع تھا کہ علمی اور علمی تعلیم کو حقیقہ طریقہ پر انگلستان میں رواج دیا گیا۔ اُس نے اپنے لیکچروں میں بیان کیا کہ مریجن (جراح) کے لئے تشیخ اور فزیا لوجی ہی ضروری نہیں۔ بلکہ پتھالوجی (ماہیت امراض) کا جاننا بھی اُسی قدر ضروری اور مفید ہے۔ چنانچہ اُس نے اپنے خاص مضامین کو واضح کرتے ہوئے اُن میں سے ہر ایک علم کو استعمال کیا جس سے اُس کی وسعت علم پایہ ثبوت تک پہنچتی ہے۔ لیکن بائیں ہمہ وہ اپنے خیالات اور بیانیہ رنگ سے بول کر ظاہر نہیں کر سکتا تھا۔ اس لئے وہ اپنے مضامین کو ہمیشہ لکھ کر پڑھا کرتا۔ جو اُس جیسے عالم کے لئے سخت قنات تھی۔

۱۷۷۹ء میں جان ہنٹر بادشاہ کا خاص طبیب مقرر ہوا۔ اسی سال میں اُس نے "غریق" کی نسبت ایک مضمون لکھ کر رائل سوسائٹی کے سامنے پیش کیا۔ جس میں اُس نے بتایا کہ ڈوب کر مرنے یا صرف دم بند ہو کر مرنے والے میں کیا کیا علامات ظاہر ہوتی ہیں۔ اس دوران میں اُس کو کرون کے یادگاری لیکچر بھی دینے پڑے جو حرکت عضلات کے متعلق تھے۔ وہ اسی مسئلہ پر ۱۷۸۲ء تک لیکچر دیتا رہا۔ مگر وہ کتاب کی صورت میں شائع نہیں ہوئے۔

۱۷۸۳ء میں اُسے دل کا ایک ایسا عارضہ لاحق ہوا جس میں اُس کی حرکت

یوں گھنٹہ تک تقریباً بند رہی اور سخت قسم کا درد اٹھا۔ اُس کے بعد دورہ کم ہو گیا مگر ۱۸۳۳ء کے بعد درودل کے عارضہ نے زیادہ زور پکڑا۔ پھر نقشرہ رہا کہ جب کوئی تشویش یا غم پیدا ہوتا۔ دورہ عارض ہو جاتا۔ ۱۸۳۷ء میں اُس کے ساتھ دوار بادوران سر کی بیماری بھی لاحق ہو گئی۔ جس کی بظاہر یہ وجہ ہوئی کہ اُسے اپنے ایک دوست کے رضامنت کی ایک جہت بڑی رقم ادا کرنی پڑی جس میں اپنے روپے کے علاوہ قرض لیکر بھی شامل کرنا پڑا۔

اُس نے ۱۸۳۷ء میں دانتوں کی بیماریوں پر ایک اور کتاب شائع کی ۱۸۳۹ء میں ایک مضمون ”نُقصۃ“ کے عنوان سے لکھ کر رائل سوسائٹی کو نذر کیا ۱۸۴۰ء میں جان اور ولیم کے درمیان رحم اور شیمہ کے دوران خون پر بحث چھڑی جس سے باہم سخت ناچاقی ہو گئی۔ اس سے تھوڑا عرصہ بعد بڑے بھائی کا انتقال ہو جانے سے اُس کو سخت قلق پیدا ہوا۔

ذیل کے قصہ سے اس بات پر روشنی پڑتی ہے کہ جان ہنٹر کو عجائبات کے جمع کرنے کا کس شوق تھا۔ ”آئرلینڈ میں ایک ادبیرین نامی دیوہیکل آدمی تھا۔ اس عجائب پرست محقق نے اُس کی نعش چھل کرنے کا عزم کیا۔ مگر ادبیرین اس بات کو پسند نہیں کرتا تھا کہ اُس کے مرنے کے بعد اُس کی نعش چیر کر دیکھی جائے۔ نعش کے طالب آئرلینڈ کے چنڈا کرڈیا سے اس قسم کا سادہ دیکھا کہ اُس شخص کی نعش زمین میں گاڑنے کی بجائے سمندر میں پھینکوائی جائے۔ لیکن ایسا نہ ہو سکا۔ ۱۸۳۷ء میں جب ادبیرین مر گیا۔ تو ہنٹر نے نعش گاڑنے والے سے یہ انتظام کیا کہ اٹھائے راہ میں جب باقی لوگ کھانے پینے میں مشغول ہوں۔ نعش کو کسی مکان کے اندر بند کرو یا جائے۔ چنانچہ ایسا ہی ہوا۔ اور نعش کو ابوت سے نکلو کر ہنٹر اپنے مکان کو لے گیا۔ اور فوراً اُس کا پوست گوشت اُتار کر ہڈیوں کے ڈھانچے کو عجائبات کے کمرے میں رکھوا دیا۔ اس اہتمام پر اُسے پانچ سو پونڈ خرچ کرنے پڑے۔ اُس کے عجائب خانہ پر ان اشیاء کے علاوہ جو مفت تحفہ اور ہدیہ کے طور پر دستیاب ہوئی تھیں اُس کا اپنا ڈیڑھ لاکھ روپیہ خرچ ہوا تھا۔“

۱۸۷۵ء میں ہنٹر نے ایک نہایت نازک آپریشن کرنے سے خاص شہرت حاصل کی۔ یہ سکٹن کی پھیلی جانب کی شریانی رسولی میں اس کے باندھنے کا عمل تھا اس آپریشن کا خیال ایک ہرن پر تجویز کرنے سے پیدا ہوا تھا۔ اس کے بعد ۱۸۷۷ء میں وہ صیڈ سپاہ کا ڈیٹی سرجن جنرل مقرر ہوا۔ اس سے چار سال بعد سرجن جنرل اور سینٹ مال کا انسپکٹر بنایا گیا۔ ۱۸۷۷ء میں اس نے ایک کتاب امراض زہری (انتانک سموزاک) پر بھی شائع کی تھی جو بید قدر کی نگاہوں سے دیکھی گئی۔ اسی اثنا میں اس نے وہ تمام مضامین جو رائل سوسائٹی کے میٹن کئے گئے تھے ایک کتاب کی صورت میں طبع کرارئے تھے۔ بلکہ ان میں چند نئے مضامین کا اضافہ بھی کر دیا تھا یہ سب قابل قدر تحریریں اس کی تحقیقات کے مفید نتائج کو ظاہر کرتی ہیں۔

۱۸۷۷ء میں اس کو تاریخ طبعی کی دریافتوں کے صلے میں رائل سوسائٹی کی طرف سے ایک تمغہ عطا کیا گیا۔ وہ اپنے طلباء پر اس قدر مہربان تھا کہ جب ان میں سے کوئی مطلب کرنے لگتا۔ تو وہ معمولی مریضوں کو اس کے پاس بھیج کر حوصلہ افزائی کرتا۔ ۱۸۷۲ء میں "سینٹ جارج ہسپتال" کے مہتمموں اور ڈاکٹروں سے اس کی تکرار ہو گئی وہ کہتا تھا کہ سرجن (جراح) کے لئے فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) لازمی ہے۔ مگر وہ خود اس سے بے بہرہ ہونے کی وجہ سے اس کے دلائل کی معقولیت کو نہ سمجھ سکتے تھے۔ اس لئے جھگڑے میں طوالت ہو گئی۔ ۱۹- اکتوبر ۱۸۷۳ء کو مہتمموں کا ایک جلسہ ہوا۔ جس میں ہنٹر نے تقریر کی۔ اس کی تقریر کے دوران میں ایک شخص نے کہہ دیا کہ "تم محض بھوس کرتے ہو۔ تمہارا خیال بالکل پھر ہے" اس سے ہنٹر کو سخت رنج ہوا اور تقریر کو بند کر کے دوسرے کمرہ میں چلا گیا۔ جہاں وہ بہوش ہو کر گر پڑا۔ اس وقت ایک ڈاکٹر نے سنبھالا۔ وہاں اس کا بھانجا ڈاکٹر بیلی اور اس کا معادلن ہوم بھی موجود تھا۔ ہر چند اسے ہوش میں لانے کی کوششیں کی گئیں مگر کوئی تدبیر سود مند نہ ہوئی۔ اور اسی وقت موت واقع ہو گئی۔

جان ہنٹر عطا القامت۔ تنومند اور قوی الجسم تھا۔ سادہ لباس پہنا کرتا تھا۔ اس نے

عجائبات کے سوا ترکہ میں کچھ نہ چھوڑا تھا۔ ۱۸۴۹ء میں اُس کے عجائب خانہ کو خریدنے کے لئے پارلیمنٹ نے پندرہ ہزار پونڈ منظور کئے۔ حالانکہ ہنٹر نے اُس کے مہیا کرنے پر ہزار ہزار پونڈ صرف کئے تھے۔ بہر حال کالج جراحاں نے اُسکی نگہداشت کا ذمہ اٹھایا۔ یہ فاضل ڈاکٹر انتہاء درجہ کا راستہ باز۔ ایسا نادر۔ فیاض۔ خلیق اور نیکسل آدمی تھا۔ ۱۸۷۷ء تک اُس کی سالانہ آمدنی ایک ہزار پونڈ رہی اس کے بعد پانچ ہزار اور آخر عمر میں چھ ہزار پونڈ تک پہنچ گئی تھی۔ اُس کی مختلف طبعیت کی وجہ سے اُس کا پیشہ نہایت ترقی پذیر ہو گیا تھا۔ وہ فرصت کا وقت عموماً تحقیقات میں صرف کیا کرتا۔ اور اسی طرح اُس نے کئی نئی باتیں دریافت کرنے سے خاص شہرت حاصل کی تھی۔

(ڈاکٹر)

HINTON
James Hinton

ہنٹن (۵۳۶)

جیمز ہنٹن ۱۸۲۲ء کو ایڈنگ (انگلستان) میں پیدا ہوا۔ اُس کے گیارہ بھائی بہنیں تھیں۔ اُس کا باپ ایک پادری اور اُس کی ماں نہایت دانا۔ عالی حوصلہ اور شریف عورت تھی۔ جیمز نے اپنے عجیب و غریب اور اعلیٰ مذاق اپنی ماں سے ورثہ میں حاصل کئے تھے۔

وہ بچپن ہی سے نہایت نیک مزاج اور ہر امر کے کھوج لگانے کا شائق تھا۔ اُس نے اپنے بھائی بہنوں کے کھیل ترتیب دینے میں خاص شہرت حاصل کی تھی۔ اُس کے باپ نے اپنے بچوں کو خاص طور پر ہدایت کر رکھی تھی کہ وہ اپنے ارد گرد کی چیزوں۔ اور چرند پرند کو خوب غور سے دیکھا کریں۔ اور ماں نے مذہبی تعلیم دیکر اُن کے دل میں خدا کا خوف پیدا کیا تھا۔

اسکول میں اُس نے کسی غیر معمولی ذہانت کا ثبوت نہیں دیا۔ ابتداً زبانوں باتوں کو فوراً یاد کر لیتا مگر کچھ عرصہ کے بعد یہ خاصہ جاتا رہا۔ اُس کا باپ والدہ نہ تھا اس لئے اُس کو زیادہ تعلیم نہ دلا سکا بلکہ ایک تاجر کے ہاں خزانچی کے عہدہ پر ملازم کرادیا۔ وہ اپنے ارد گرد کے حالات سے بہت جلد اثر پذیر ہوتا جس کی

و جسے وہ اپنے ہم جنسوں کی تکالیف کو رفع کرنے کے لئے ہر وقت تیار رہتا۔ ایک سال کے بعد یہ نوکری چھوڑ کر وہ ایک بیمہ کمپنی کے ہاں ملازم ہو گیا۔ رات کو مختلف مباحث و مسائل کا مطالعہ کیا کرتا۔ اُسے ظاہر واری سے بہت نفرت تھی۔ اچھا لباس پہننے کی چنداں پروا نہ کرتا صرف صفائی اور تن پوشی سے سروکار رکھتا۔ وہ غور اور محنت کے ذریعہ سے ہر ایک بات کی نہ تک پہنچنے کی کوشش کرتا۔

اس زمانے میں جیمز عمو نا غور و فکر اور مطالعہ و مشاہدہ میں مستغرق رہتا تھا۔ اسی اثناء میں اُسے یہ احساس پیدا ہوا کہ عورتوں پر ناحق ظلم روا رکھا جاتا ہے۔ چنانچہ اُس نے جہاز کی ملازمت کا ارادہ کیا۔ لیکن ایک ڈاکٹر نے اُسے ڈاکٹری پڑھنے کی صلاح دی اور وہ بیس سال کی عمر میں بارتھولومیو ہسپتال لندن میں داخل ہو گیا۔ وہاں تھوڑے عرصہ میں کافی ترقی کرنے کے بعد ایک "مسافر جہاز" کا ڈاکٹر مقرر ہو کر چین کی طرف چلا گیا۔ پھر کچھ مدت کے بعد واپس آکر ڈاکٹری کی سند حاصل کی۔ اور کالج جراحت "لندن" کا ممبر بن کر ۱۸۵۷ء میں ایک جراح ڈاکٹر کی نگرانی میں مطب شروع کر دیا۔ چند ماہ کے بعد پھر ایک جہاز کا سرجن ہو کر حمیکہ لو گیا۔ سیرالون کے کثیر التعداد غلام اُدھر کو جا رہے تھے۔ یہ اُن کا انچارج ہو گیا۔ وہاں ایک سال تک باؤنڈ ۱۸۵۷ء میں نیوآرلینز (امریکہ) کے راستے سے وطن کو آیا اور غلاموں کی اصلی حالت سے واقفیت حاصل کی۔

۱۸۵۷ء میں اُس نے کانوں کی جراحی اور علاج شروع کیا۔ اور رفتہ رفتہ اُس میں بہت سی شہرت پائی۔ اُس نے اپنی ماں کے ہمہ تن کو بچکڑی کے ذریعہ سے دور کیا۔ اس کے بعد اور کئی آدمیوں کا علاج کیا اور کامیاب ہوا۔ پھر ایک ہسپتال میں کانوں کے علاج کے لئے کچھ وقت صرف کرتا رہا۔ لیکن اُس کا مطب کچھ زیادہ فروغ پذیر نہ ہوا۔ وہ کانوں کی ساخت اور اُن کے امراض کے متعلق اپنے مطالعہ کو ہمیشہ برصغیر تار ہا اور اس کے متعلق ایک مشہور ڈاکٹر کو بھی کچھ عرصہ تک مدد دی۔

۱۸۵۹ء میں اُس نے فزیالوجی (علم افعال الاعضاء) اور علم الاخلاق کے متعلق

اپنے ابتدائی مضامین شائع کئے۔ پھر فزیکل مارفالوجی پر ایک مضمون ۱۸۵۷ء میں لکھا۔ جس میں یہ خیال ظاہر کیا کہ پودوں اور جانوروں کا نمونہ یادہ اُس طرف ہوتا ہے جہدھر اُن کو بہت کم رکاوٹ پیش آتی ہے۔ بعد میں ہربرٹ سپنسر نے اسی خیال پر اپنے اصول اولیہ میں بہت لمبی چوڑی بحث کی۔ ۱۸۵۹ء میں اُس نے "انسان اور اُس کا مسکن" کے عنوان سے ایک کتاب شائع کی جس کو نہایت قدر کی نگاہوں سے دیکھا گیا۔ اس کے بعد اُس نے مطب کو چھوڑ کر لکھنے پڑھنے کو اپنا پیشہ ٹھہرا لیا اور ایک چھوٹا سا مکان لیکر رہنے لگا۔

اُس نے "کارن ہل میگزین" میں جس کا ایڈیٹر تھیکرے مشہور ناول نویس تھا۔ "فزیاولوجیکل عمرجات" کے عنوان سے کثیر التعداد مضامین لکھے۔ جو بعد میں "لائف ان نیچر" کے عنوان سے شائع کئے گئے۔ پھر اسی میگزین میں "صحت کی نسبت خیالات" بھی شائع ہوتے رہے۔ اس حالت میں بھی اُس نے کانوں کے معالجات کو نہیں چھوڑا۔ چنانچہ ۱۸۶۳ء کو وہ "گائی ہسپتال" میں کانوں کے علاج کا سرجن مقرر ہوا۔ اور فلسفہ سے کنارہ کش ہو کر از سر نو ڈاکٹری کی طرف مائل ہو گیا۔

اُس کا مطب روز بروز وسیع ہوتا گیا۔ اور ۱۸۶۶ء میں نامور ڈاکٹر ٹاٹن لی کی وفات کے بعد اُس کی جگہ پر مقرر ہو گیا۔ ہنٹن کی گفتگو کا ڈھنگ نہایت موزن تھا سنسنے والوں کے دلوں کو تسکیر کیا کرتا۔ اُس کا دل نہایت اثر پذیر اور دماغ فلسفیانہ واقع ہوا تھا۔ وہ قدرت کو محسوسات کا مسکن سمجھنے کی بجائے اُسے خدا کی ہستی کا مظہر تصور کرتا۔ وہ قوانین قدرت کو حکمت الہی کا آئینہ خیال کرتا۔ ۱۸۶۹ء میں اُسے کانوں کے معالجہ میں اس قدر کامیابی اور شہرت حاصل ہوئی کہ ایک دن شام کے وقت ایک بڑے ڈاکٹر نے اُسے فلسفیانہ مشاغل میں مصروف ہونے کی صلاح دی۔ چنانچہ چھ سال کے بعد اُس نے پھر قلم اٹھایا اور فلسفیانہ مضامین لکھنے شروع کئے۔ خیالات کا تسلسل شروع ہو جاتا تو خطوں اور جٹوں وغیرہ پر لکھ ڈالتا۔ ان منتشر خیالات کو اُس نے فائدہ اٹھانے کی غرض سے طبع کرایا۔ اور اُسکی

وفات کے بعد بھی ان مضامین سے دو تین کتابیں مرتب ہو گئیں۔
 جیمز ہنٹن نے طب کو چھوڑنے کے بعد کانوں کی جراحی پر ایک کتاب
 مرتب کی۔ جو بیحد مفید اور کارآمد مانی گئی۔ اور اس کے ساتھ ہی ایک کتاب اُلس
 (کان کی اندرون جھلی کے امراض) پر لکھی۔ اس کے بعد ۱۸۷۷ء میں سب کاموں
 سے دستکش ہو کر صرف ادبی اور فلسفی مشاغل میں وقت دینے لگا۔ اس زمانے میں
 اُس کا کام یہی تھا کہ مطالعہ کرتا۔ سوچتا رہتا اور میگزینوں میں مضامین لکھتا۔
 ۱۸۷۸ء میں ذہنی مشاغل کی کثرت کے باعث اُسے (شہر) کا عارضہ ہو گیا۔
 اس لئے وہ جزیرہ آئورز واقعہ بحر اوقیانوس کو چلا گیا۔ جہاں دسمبر ۱۸۷۸ء کو سوزش
 دماغ میں مبتلا ہو کر فوت ہوا۔ اس فاضل ڈاکٹر نے بنی آدم کی بہتری کے تحاویز
 سوچتے سوچتے جان دیدی۔ جن کتابوں کو مسودات کی شکل چھوڑ گیا تھا اور اُسکے
 مرنے کے بعد شائع ہوئیں اُن سے اُس کے فلسفیانہ اور مذہبی خیالات پر ہنٹن
 تیز روشنی پڑتی ہے۔ چنانچہ وہ ۱۸۷۹ء میں ”سوچنے کا ہنر“ ۱۸۸۰ء میں مذہب
 اور فلسفہ اور ۱۸۸۱ء میں ”قانون کی عدم تعمیل اور آئندہ زمانے کا قانون“ کے ناموں
 سے چھاپی گئیں۔ اگرچہ وہ ذکاوت کے لحاظ سے غیر معمولی آدمی نہ تھا لیکن اس میں
 شک نہیں کہ وہ نہایت دانا اور حکیمانہ دل و دماغ رکھتا تھا۔

(۵۳۷) میکی بن سنجی (حکیم)

اچھا معالج اور اعلیٰ درجہ کا دوا ساز تھا۔ خلیفہ عبدالرحمن الناصر کے اوائل
 عہد میں موجود تھا۔ خلیفہ مذکور کا وزیر اور کئی صوبوں پر اُس کی طرف سے گورنر بھی
 رہا۔ کچھ دنوں تک بطلمیوس کا سپہ سالار بھی رہ چکا تھا۔ خلیفہ ناصر اُس پر بہت
 اعتماد رکھتا تھا۔ حرم سرے خلافت میں کوئی اُس سے پردہ نہ کرتا۔ اور وہ تمام عیادت
 کا علاج کرتے جاتا تھا۔ یحییٰ مشرف باسلام ہو گیا تھا۔ لیکن اُس کا باپ یحییٰ عیسائی
 ہی رہا۔ یحییٰ نے ایک کتاب طب میں لکھی ہے جس کی پانچ ضخیم جلدیں ہیں۔ اور

اُس میں رومی اطباء کے مذہب کی پیروی کرتا رہا ہے۔
ایک بار خلیفہ کے کان میں سخت درد ہوا۔ یحییٰ اُن دنوں بطلیموس پر حاکم مقرر تھا
دیگر اطباء کے علاج سے کچھ نفع نہ ہوا تو اُس کو طلب کیا گیا۔ قاصد بلانے گیا۔ یحییٰ۔
اُس سے پوچھا کہ کیوں طلبی ہوئی ہے۔ قاصد نے مرض کا حال کہا۔ یحییٰ بطلیموس سے
روانہ ہوا اور راستہ میں ایک عیسائیوں کا کنیسہ ملا جہاں شب باش ہونا تھا۔ یحییٰ کا
علاج کی فکر تھی۔ یہ خیال کر کے کہ گوشہ نشین رہا سب اکثر مجرب علاج کے ماہر ہوتے ہیں
اُس نے ایک بہت ہی عمر رسیدہ راہب سے دریافت کیا کہ اگر اُس کو کوئی کارگر علاج ہو گا
کا معلوم ہو تو بتائے۔ راہب نے بتایا کہ کبوتر کا تازہ خون کان میں ڈالنا ہی مفید اور
تیر بہت علاج ہے۔ چنانچہ یحییٰ نے خلیفہ کا علاج اسی سے کیا اور فوراً آرام ہو گیا۔
اسکی تصانیف میں صرف ایک ہی کتاب فن طب میں ہے جس کا بیان اوپر کر چکا

(۵۳۸) یحییٰ بن بطریق (حکیم)

حسن بن سہل خلیفہ ماموں عباسی کے وزیر کے ملازمین کے زمرہ میں داخل تھا
عربی جیسی چار بڑے نہیں جانتا تھا۔ اور نہ یونانی زبان کا پورا ماہر تھا۔ ہاں صرف لاطینی
زبان جو اُس کی مادری زبان تھی اچھی جانتا تھا۔ اور اُس وقت میں رومی نوم جبر
زبان کو بولتی اور اُس میں لکھتی پڑھتی تھی اُس کا اچھا ماہر تھا۔ اس زبان کے حرف
باہم ملا کر لکھے جاتے تھے۔ یعنی قدیم یونانی زبان کی طرح ہر ایک جدا جدا نہیں
لکھا جاتا تھا۔

(۵۳۹) یحییٰ بن عدی (حکیم)

ابو زکریا کنیت یحییٰ نام۔ عدی بن حمید بن زکریا کا بیٹا جو مشہور منطق تھا۔
یحییٰ اپنے زمانہ میں فن حکمت و فلسفہ کا امام مانا گیا۔ ابی بشر مستی بن یونان کا شاگرد
رشید تھا۔ معلم ثانی ابولفضل فارابی۔ اور چند دیگر فلاسفہ وقت سے بھی فیض حاصل کیا۔

اپنے زمانہ کا کمینا فاضل تھا۔ نہ ہیسا عیسائی تھا اور فرقہ یسوعیہ سے متعلق۔ مترجم نہایت اچھا تھا۔ سریانی زبان سے عربی میں اس کے کئی تراجم ہیں۔ لکھنے میں بہت تیز رفت تھا۔ بجزرت کتابیں اس کی خود لکھی ہوئی ملتی ہیں۔ اس کا خود یہ قول ہے کہ وہ رات دن میں ایک سو ورق تک لکھ لیا کرتا تھا۔

یحییٰ بن عدی کا آخر وقت ہوا تو اس نے وصیت کی کہ اس کی قبر پر یہ شعر لکھ دئے جائیں :-

دُبَّتْ مِیْتٌ قَدْ صَارَ الْعِلْمُ حَیًّا وَمُبْتَقً قَدْ مَاتَ جَهْلًا وَحَیًّا
بُجِیَ عِلْمٌ كَمْ زِلْیَسَ زَنْدَہْ جَوید ہو گئے۔ اور اگر زندہ دی نادانی وہ اب گئی علم کی چیز مر گئی
فَاذْنَعُوا الْعِلْمُ كَمْ تَنَالُوا خُلُودًا لَا تَعْلَمُوا وَكُنْیُودًا فَاذْنَعُوا شَدِيدًا
اس لئے تم علم حاصل کرو تا کہ ابدی زندگی پاؤ۔ اور نادانی میں زندہ رہنے کی کوئی حقیقت نہ سمجھو
یحییٰ بن عدی کی تصانیف حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|--|---|
| (۱) - رسالہ اُن ولیلوں کو توڑنے کے لئے | (۵) - مقالہ فی منطق میں |
| جوشع الرشید نے افعال کو مخلوق الہی | (۶) - مقالہ اُنس ثانیہ کے باب فی مطالعہ ذکرین |
| اور بندوں کی کمائی ماننے والوں کی | (۷) - کتاب فوائد باہ اور اس کی مضر تفسیر |
| تائید میں قائم کی تھیں | ذکر میں |
| (۲) - کتاب طوبیقا (تصدیقات) مصنفہ | (۸) - اس میں طریق استعمال قوت باہ کا |
| ارسطو کی شرح | بھی مفصل بیان کیا ہے۔ یہ کتاب |
| (۳) - مقالہ بحوث اربعہ کے بیان میں | سلطان کے صاحب خاص شریف ابی طالب |
| (۴) - مقالہ سیاست بعض کے بیان میں | ناصر بن اسماعیل نقم طغنیہ کی فرائض پر بھی تھی |

یحییٰ بن عیسے بن علی بن جزلہ (دیکھو ابن جزلہ)

(۵۴۰) یحییٰ بن خوی (حکیم)

یہ حکیم اسکندریہ کا رہنے والا۔ اپنے زمانہ کا بہت نامور فیلسوف۔ ادیب۔ اور طبیب

اس کی ہمارت فلسفہ منطق میں بہت بڑھی ہوئی تھی۔ اور علم نحو (قواعد زبان دانی) میں خاص لیاقت رکھنے کے باعث ”غزالی طبعی“ (نحوی اکمل) بنا تھا۔ اس طبیب فیلسوف کے حسب نسب کا حال کچھ معلوم نہیں ہو سکا۔ غالباً اس کی وجہ یہ ہے کہ وہ کسی مشہور علمی یا دوا تندرگھلنے کا مرکز نہ تھا۔

یحییٰ نحوی کے ابتدائی حالات صاحب طبقات الاطباء نے یوں لکھے ہیں کہ ابتدا میں وہ ایک ملاح تھا۔ اور اپنی کشتی کی آمدنی سے گزراوقات کیا کرتا۔ علم کا قدرتی شوق اُس کو اس بات کی ترغیب دیتا تھا کہ جب کبھی دارالعلم اسکندریہ کے طلبہ اُس کی کشتی پر سوار ہوتے اور وہ باہم علمی گفتگو کرتے تو یحییٰ نہایت غور سے اُن کی باتیں سُنتا اور اُن سے فائدہ اٹھاتا رہتا۔ اس طریقہ سے اُس کا شوق علم بڑھتا رہا۔ اور معلومات میں بھی اضافہ ہوا۔ جس وقت قوت غور و فائدہ علم کے جاننے میں ترقی ہوئی تو اُس نے اپنی آئندہ زندگی پر رائے قائم کرنے کی غرض سے سوچا کہ اب وہ کیا کرے۔ آیا اُسی ہمارانی اور ملاح کی ذلیل زندگی بسر کرے یا علم و کمال کی تحصیل میں مصروف ہو۔ یحییٰ نے خیال کیا کہ اُس کی عمر چالیس سال سے تجاوز کر گئی ہے۔ اس عرصہ میں اُس نے ایک ملاح رہنے کے سوا کوئی اور کام نہیں سیکھا ہے۔ نہ وہ کچھ پڑھا لکھا ہے۔ پس کیونکر ممکن ہے کہ اُس کو علم حاصل ہو سکے۔ وہ اسی بات کو سمجھ رہا تھا کہ اتفاقاً اُس کی نظر ایک چیونٹی پر گئی۔ کمزور چیونٹی ایک سمجھور کی گتھلی کو بند کر رہی تھی۔ وہ جیسے ہی کچھ اوپر چڑھتی فوراً بھاری گتھلی کے بوجھ سے تھک کر پھر نیچے گر پڑتی۔ چیونٹی بار بار اپنے ارادہ میں ناکامیاب ہونے کے باوجود برابر جدوجہد کرتی رہی اور صبح سے لیکر شام تک اُس نے اپنی کارروائی کا سلسلہ قائم رکھا۔ اگرچہ وہ گرتی اور ناکام رہتی تھی لیکن پھر پھسل کر چڑھتی اور ہر مرتبہ میں پہلی دفعہ کی نسبت سے کچھ بلندی پر پہنچ جاتی تھی۔ یحییٰ کو چیونٹی کی یہ جدوجہد کچھ ایسی حیرت انگیز اور دلچسپ معلوم ہوئی کہ وہ تمام دن اُسی کی سیر میں محو رہا۔ اور آخر کار جب اُس نے دیکھ لیا کہ کس طرح بے حیثیت چیونٹی اپنی کوشش میں کامیاب

ہوئی اور کھجور کی گٹھلی کو جو اُس کی جسامت سے سو حصہ بڑھ کر حسیم اور وزنی بھتی
اپنی بل میں کھینچ ہی لے گئی تو اُس نے اپنے دل میں فیصلہ کر لیا کہ کوشش محنت
کے سامنے دنیا میں کوئی کام مشکل نہیں ہے۔ جس طرح یہ ناتواں چوٹی مسلسل
جدوجہد سے اپنے مدعا میں کامیاب ہوئی ایسے ہی میں بھی حصول علم کی سعی و
محنت میں کامیاب ہونگا۔

سیحی نے دل میں ٹھان لیا کہ وہ ضرور علم حاصل کرے گا۔ اُس نے فوراً اپنی کشتی
فروخت کر ڈالی اور اسکندریہ کے دارالعلم میں داخل ہو گیا۔ وہاں اُس نے پہلے
علم نحو یعنی زبان دانی کے قواعد کی تحصیل شروع کی۔ پھر بتدریج زبان دانی منطقی اور
دیگر ابتدائی علوم میں کمال حاصل کیا۔ چونکہ پہلے اُس نے علم نحو شروع کیا تھا اور
اُس میں اچھی مہارت حاصل کی تھی لہذا وہ نحو کے نام سے مشہور ہو گیا۔ تحصیل
علم سے فراغت پا کر اُس کو قدیم حکماء اور مصنفین کی کتابوں پر شرحیں لکھنے کا
شوق ہوا اور اس میدان میں اُس نے شہرت و ناموری حاصل کی۔ پھر وہ متفنون
(دینی علماء) کے حلقہ میں داخل ہوا۔ اور شہر خلک و نیہ کے چوتھے مجمع اساقفہ میں
شامل ہو گیا۔ اور اس جماعت کا سرگروہ بنکر "اونوشیوس" کے لقب سے مشہور ہوا۔
سیحی نحو کے اُستاد کا نام "ساواری" تھا۔ ابن الندیم اپنی کتاب الفہرست
میں لکھتا ہے کہ سیحی نحو ہی شروع زمانہ میں مصر کے کسی کنیسہ کا اسقف اور عیسائیوں
کے فرقہ یعقوبیہ میں شریک تھا۔ مگر بعد ازاں اُس کو نصاریٰ کے اعتقاد و تلبیث
کی کمزوری محسوس ہوئی اور اُس نے اس عقیدہ سے کنارہ کشی کی۔ مصر کے
دیگر اساقفہ نے اُس سے اس بارہ میں بہت کچھ مناظرہ و مباحثہ بھی کیا اور چاہا
کہ اُسے یہ بھرتلیب کا قائل بنائیں۔ لیکن اُس نے تمام مخالفین کو قائل و
معتقل کر کے اُن پر غلبہ حاصل کیا۔ اور اپنے خیال پر چارہا۔ انجام کار مصر کے
یعقوبی اساقفہ نے اُس کو بے دین بنا کر اپنے جرگہ سے خارج کر دیا اور سیحی نے
گوشہ نشین اختیار کر لی۔

یجی کا نام اور توشیوس لفظ سنجیدہ (نیک بخت) کا محرف ہے۔ چونکہ وہ بہت بڑا ماہر طبیب اور حکیم تھا اس لئے اُس کے خارج از مذہب کئے جانے کے بعد بھی یعقوبی المذہب عیسائی اُس کو ملک بدر کرنے کی طرف مائل نہ ہوئے کیونکہ انہیں اُس کی ضرورت بہر حال تھی۔ چنانچہ اب بھی یجی نحوی کو شہر قسطنطنیہ میں رہتے دیا گیا اور وہ وہاں اپنا مطب کر کے مخلوق خدا کو فیض پہنچاتا رہا۔

شہنشاہ قریبان جس کے زمانہ میں یجی نحوی کو اُس کے سابق ہم مذہبوں سے شرکتِ کنیسہ سے محروم بنا دیا تھا۔ فوت ہو گیا تو اُس کی جگہ شہنشاہ اسطیر یوس شرقی دوم کا فرما نروا ہوا۔ یہ بادشاہ تخت نشینی کے کچھ ہی دن بعد سخت بیمار پڑا اور تمام اطباء علاج سے عاجز آ گئے تو آخر کار یجی نے اُس کا علاج کیا اور بہت جلد اُسے صحت حاصل ہو گئی۔ شہنشاہ نے خوش ہو کر کہا: "مانگ کیا مانگتا ہے؟"

یجی نحوی: "یہاں پناہ افلاں اسقف میرا دشمن ہے۔ اُس نے قسطنطنیہ کے سطریرک افلائیوس سے کہہ سن کر مجھے بے خطا اور زبردستی کنیسہ میں داخلہ سے محروم کر دیا۔ اب میں آپ سے التجا کرتا ہوں کہ میرا انصاف فرمائیے اور اس بات سے مجھ کو نجات دلوائیے۔"

شہنشاہ اسطیر یوس نے اسکندریہ کے سطریرک دیوتسوروس اور انطاکیہ کے بطریرک ایوانیس کو دربار میں طلب کیا۔ دیوتسوروس تیرہ اسقفوں کو ساتھ لیکر پایہ تخت میں آ گیا۔ مگر انطاکیہ کا بطریرک جلد حاضر نہ ہو سکا۔ شہنشاہ نے دیوتسوروس سے کہا کہ دو باتوں میں سے ایک امر پر راضی ہو یعنی یا یہ منظور کرے کہ اُس کو قتل کیا جائے۔ اور یا انعام و اکرام لیکر آؤ توشیوس کو کنیسہ میں داخل ہونے کی اجازت دے۔ دیوتسوروس نے آخری شرط پسند کی اور یجی کو محرومی کنیسہ سے آزاد کر دیا۔ اس کا ردوائی کے بعد یجی کا دشمن اسقف قسطنطنیہ سے نکل گیا اور اُس نے اپنے عقیدہ کی اشاعت سے ملک میں فساد اور مذہبی اختلاف کی تخم پاشی شروع کر دی۔ دیوتسوروس کو بھی اس واقعہ کے بعد سے یجی کے ساتھ خاص جذبہ واری کا خیال

ہو گیا تھا اور وہ تادم مرگ اُس کا جامی رہا *

یہی بخوبی اسلامی فتح مصر کے وقت اسکندریہ میں موجود تھا عمرو بن العاصؓ
فاتح مصر نے اسکندریہ پر تسلط پایا تو یہی اُن کے پاس آیا تھا۔ اُنہوں نے یہی کی
بہت کچھ تعظیم و تکریم کی اور عزت کے ساتھ اُسے اپنے برابر جگہ دی *

یہی بخوبی کی تصانیف میں بہت سی کتابیں ہیں۔ اُن میں سے زیادہ حصہ
ارسطو طالیس اور جالینوس کی کتابوں پر مشتمل ہیں۔ جن کی تفصیل یہ ہے *

(۱)۔ ارسطو کی کتب "الوطیقیا اول" *

(۵)۔ اسطقتات *

(۶)۔ المزانج *

(۷)۔ النقی الطبیعیہ *

(۸)۔ التشریح البصیرہ *

(۹)۔ العقل والاعراض *

(۱۰)۔ تعرف علل الاعضاء الباطنہ *

(۱۱)۔ النبض البکیرہ *

(۱۲)۔ الحیات *

(۱۳)۔ البحران *

(۱۴)۔ ایام البحران *

(۱۵)۔ حیلک المیز *

(۱۶)۔ تدبیر الاصحاء *

(۱۷)۔ منافع الاعضاء *

(۲)۔ قاطیور یاس *

(۳)۔ اناطوطیقیا دوم *

(۴)۔ طوبیقا *

(۵)۔ التسماعی الطبیعی *

(۶)۔ اکاون والفساد *

(۷)۔ اور مالچاں پر اُس نے مزید شرحیں لکھیں *

جالینوس کی حسب ذیل کتابوں پر شرحیں

تحریر کیں *

(۱)۔ الفرق *

(۲)۔ الصناعۃ الصغیرہ *

(۳)۔ النبض الصغیرہ *

(۴)۔ اقلوقن *

ان کے علاوہ جالینوس کی حسب ذیل کتب کے اہم مسائل کا خلاصہ الگ الگ کتاب کیا ہے

(۸)۔ ایک کتاب چھ مقالوں کی ارسطو طالیس

کی ترویج میں *

(۹)۔ ایک مقالہ ارسطو طالیس کی ترویج میں *

(۱)۔ کتاب التریاق *

(۲)۔ کتاب الفصد *

(۳)۔ مینابہی اجسام و قوت اجسام *

- (۶)۔ دو مقالوں کی ایک کتاب واقف
 جابلوں کی ترویج میں ۵
 (۷)۔ ایک مقالہ دوسرے اشخاص کی ترویج
 (۸)۔ ایک مقالہ بیان نبض میں ۵
 (۹)۔ دیندھوس قبیلہ فلامونی کے مسائل کی ترویج
 (۱۰)۔ فروریوس کی کتاب ایساغوجی پر شرح ۵
 (۱۱)۔ بیکتاہیں بھی تبحہ بنی تھی کی دماغ
 سوزیوں کے نتائج ہیں ۵

(۵۴۱) یزید بن زید (حکیم)

دوازدہ بروج نام پلنے والے طبیبوں میں سے آٹھواں شخص ہے ۵

(۵۴۲) یزید بن زید (حکیم)

خلیفہ مامون الرشید کے درباری اطباء میں اچھا لائق طبیب اور ذی علم شخص تھا۔
 امیر ابراہیم بن ہمدی کی خدمت میں بھی رہا۔ ایک معزز عرب سردار جس کا نام تمامہ
 عیسیٰ نقعاعی تھا مرض اسہال میں گرفتار ہوا۔ رات دن میں سو سو مرتبہ اجابت ہوتی
 دروشکم سے بے چین تھا۔ یزید بن زید خلیفہ کے ساتھ اُس کی عیادت کو گیا۔ مریض
 بے حس و حرکت پڑا تھا۔ یزید اُس کو غور سے دیکھتا رہا۔ پھر معالج طبیب کو بلوا کر
 اُس سے دریافت کرتا رہا کہ کیا کیا دوا ہیں دی ہیں۔ طبیب سب دواؤں کے نام
 گنا چکا تو یزید پھر غور میں پڑ گیا اور کچھ دیر سوچ کر بولا۔ بس اب ایک دوا اور
 باقی ہے۔ اگر اُس سے فائدہ ہو گیا تو مجھ و مریض کو صحت ہو گئی۔ اور خدا نے چاہا
 تو ضرور نفع ہو گا۔ مریض نے اُس کی بات سن کر آنکھیں کھول دیں اور بیتابی
 سے پوچھا۔ وہ کون سی دوا ہے؟۔ یزید۔ شربت صطخیفون۔ مریض۔ جلد منگواؤ
 میں اُسے پیونگا۔ یزید نے اپنی کمرے رومال نکالا اُس میں کچھ دوا میں تھیں۔
 شربت کی شیشی نکال کر پانی میں ڈالا اور تہہ کو پلا دیا۔ دوا پیٹ میں پہنچتے ہی
 مریض کو سخت تڑاو ہونے لگا۔ یزید تو خلیفہ کے ساتھ چلا گیا مگر ایک اپنا خادم
 چھوڑ گیا کہ مریض کا حال کھلا بھیجے۔ دن کو بہت سے دست آئے صبح سے

دو پہر تک ۵۰۔ پھر دو پہر سے شام تک ۲۰۔ اور رات کو صرف تین دست آئے۔
شب کو مریض سویا بھی اور صبح کو بیدار اُسے دیکھنے گیا تو مریض بیدار ہوا۔ اُسے
سوت بھوک معلوم ہو رہی تھی۔ بیدار نے بخنی چوڑی مرغ پلائی اور پرہیزی غذا
بتا کر واپس آگیا۔ دو دن میں مریض بالکل تندرست تھا۔

(۵۴۳) یعقوب بن اسحاق کندی (حکیم)

یہ ملک عرب کا ناموزیلیبوت اور شاہان عرب کی اولاد میں سے ہے۔ آپوسف
کیت۔ یعقوب نام۔ اسحق بن الصلاح کا بیٹا اور نسبا قطان تھا۔ اس کا باپ اسحق
بن صلح۔ خلیفہ ہندی اور خلیفہ رشید عباسی کے عہد میں کوتہ کا کاکٹر اور حاکم ضلع حفرہ
یعقوب کا جد اعلیٰ جواش کے اوپر نسب میں چڑھتے درجہ پر تھا اُس کا نام قشت
بن قیش ہے اور وہ رسول عربی صلعم کا ایک مشہور صحابی ہے۔ اشت بن قیش قبل
اسلام سے پہلے قوم کندہ کے بادشاہ تھے۔ خدمت نبوی صلعم کی حاضری کا شرف
غالب آیا۔ سلطنت و حکومت سے ہاتھ اٹھا لیا۔ اور دولت دارین حاصل کرنے میں
کامیاب ہوئے۔

بصرہ میں پیدا ہوا اور ابتدائی پرورش پائی۔ ہوش سمجھانے پر تحصیل علم کا
شوق بغداد لے گیا۔ جہاں اہل علم و کمال کا جنگھٹ تھا۔ وہاں علم و ادب کے سرچشموں
سے بہرہ ہوا۔ طب اور فلسفہ میں نام پیدا کیا۔ علم حساب۔ منطق۔ موسیقی۔ ہندسہ
طرائع اعداد (جبر و مقابلہ) اور علم نجوم میں اچھی مہارت پیدا کی۔ وہ مسلمانوں میں
اپنے زمانہ کا یکتا فیلسوف تھا۔ اُس نے اپنی تالیف و تصنیف میں حکیم ارتقا طالیس
کی تقلید کی ہے۔ بہت سی کتابیں تالیف کیں جو مختلف علوم و فنون میں ہیں۔
بادشاہان وقت کی خدمت میں عزت و حرمت پر فائز رہا۔ فلاسفہ کی بہت سی
کتابیں اس طرح ترجمہ کیں کہ اُن کے مشکل مقامات کی بخوبی توضیح و تفسیل کر دی۔
بڑی طویل بحثوں کا چند آسان ترکیب کے فقرات میں خلاصہ کر دیا۔ اور انکی اختصار سلجھا گیا۔

عہد اسلام کے چار بہترین مترجم ہائے کتب ہیں *

(۱)۔ جین بن سلق عبادی * (۳)۔ ثابت ابن قرہ حرانی *

(۲)۔ یعقوب بن اسحاق کندی * (۴)۔ عمر بن فرخان طبری *

بقدر میں ایک نامور محدث ابو معشر جعفر بن محمد بن یحییٰ تھے۔ ان کو یعقوب بن سلق سے سخت کاوش تھی۔ عوام کو اس کے خلاف یہ کہہ کر بھڑکایا کرتے کہ یعقوب بن سلق کندی لاد مذہب اور فلاسفہ یونان کے علوم میں مستغرق ہے۔ یعقوب نے دیکھا کہ اس مخالف کی زبان بند کرنے کا بہتر طریقہ یہ ہوگا کہ اس کو اپنے دام میں لایا جائے۔ ایک دست کو ابو معشر کے پاس بھیجا اور اسے سمجھا دیا کہ ابو معشر کو علوم ریاضیات کے شعبہ علم ہندسہ و حساب کا شوق دلانے۔ یہ تدبیر کارگر ہوئی۔ ابو معشر نے ہندسہ و حساب سیکھنا شروع کیا۔ وہ ان میں کامل تو نہ ہوا مگر کچھ مہارت حاصل ہو گئی۔ پھر اس کو علم نجوم کا شوق پیدا ہو گیا۔ اور یوں کندی اس کی عداوت کا شکار ہونے سے بچ گیا کیونکہ یہ علم اسی قسم کا تھا جن کی وجہ سے ابو معشر کندی پر بے دینی کا الزام عاید کرتا رہا تھا ابو معشر نے ہم برس کی عمر میں علم نجوم کی تعلیم حاصل کی۔ وہ اس فن میں اچھا ماہر ہو گیا احکام صحیح نکالنا تھا۔ خلیفہ مستعین عباسی پر ایک حکم قبل از وقت لگانے کے باعث ابو معشر کو منزلے تازیانہ بھی ملی تھی۔ اس کا یہ حکم بعد میں ٹھیک تو انرا اگر اسے مزاح مل چکی تھی۔ اس وجہ سے وہ کہا کرتا "ایک ٹھیک حکم بھی نکالا تو اس کے صلہ میں مار کھائی۔ یہ اچھا علم ہے" ابو معشر نے ایک سو سال سے زائد عمر پا کر دنیا سے طبع کی۔ وہ شہر واسطہ (عراق) میں پیدا ہوا تھا۔

مشہور مسلمان ہندسہ نویس بن شاکر کے دو نو لائق بیٹے تھے اور احمد بن محمد بن یحییٰ کے بہت بڑے ماہر تھے۔ ان کو یعقوب بن سلق کندی سے عداوت پیدا ہو گئی۔ یہ دو نو قدر شاکر کی علمی شہرت و عظمت کو ٹھنڈے دل سے پسند نہیں کرتے تھے۔ خلیفہ متوکل عباسی کے دربار میں ان کے قرب پاتے دیکھ کر ان کی طبعی شرارت متحرک ہوئی کہ اسے بھی نکال دیں۔ مستدین علی نامی ایک اپنے دوست کو دربار خلافت میں بھیج کر

ایسی چال چلی کہ بتقویٰ۔ متوکل کے دربار سے نکال دیا گیا۔ پھر اُن کی تحریک سے متوکل نے اُس کو سرائے نازیبا نہ بھی دی اور اُسے بغداد سے نکلوا دیا۔ محمد اور احمد نے کندی کی تمام کتابیں ضبط کر کے اپنے گھر میں رکھ لیں اُن کو ایک علیحدہ کتب خانہ میں رکھا۔ اِس کتب خانہ کا نام بھی کتبہ بیہشہور ہوا۔ سند بن علی نے خلیفہ متوکل کو رصد خانہ بنوا کا شوق دلایا۔ اور اس کام کا بھجودہ دلا دیا۔ پھر اُس نے خلیفہ سے کہہ سن کر محمد اور احمد کو نہر جعفری کے کھدوانے کا کام دے دیا۔ محمد اور احمد نے اِس نہر کی کھدائی اور تیاری کی خدمت مفسر کے ایک انجینئر احمد بن کثیر فرغانی کو سپرد کی۔ احمد بن کثیر بڑا وسیع المعلومات عالم تھا۔ مگر افسوس یہ ہے کہ علمی میدان میں علمی حیثیت سے بہت نیچھے تھا۔ اُس نے مصر میں ایک نیامقیاس یعنی عویم کو جانچنے کا ارہنایا تھا۔ لیکن حالت یہ تھی کہ جو کام وہ کرنا کبھی پورا نہ اُترتا۔ نہر کی تیاری میں بھی اُس سے یہ غلطی ہوئی کہ اُس نے نہر کا دہانہ بہ نسبت اُس کی تمام لمبائی کی سطح کے نیچا رکھ دیا۔ اب یہ خرابی آپڑی کہ دہانے میں پانی آ جاتا مگر نہر خشک پڑی رہتی خلیفہ متوکل نے اس خرابی کی باز پرس محمد اور احمد سے کی۔ اور سند بن علی کو بغداد سے طلب کیا تاکہ اُسے نقص کی تحقیقات پر مامور کرے۔ محمد اور احمد کو معلوم تھا کہ سند بن علی اُن کی قلعی کھول دیگا۔ موت کا خطرہ اُن کی جان خشک کرنے لگا۔ خلیفہ متوکل نے سند بن علی سے ارشاد کیا کہ محمد اور احمد نے مجھ سے تیری بہت کچھ برائیاں بیان کی ہیں۔ میں دیکھتا ہوں کہ اس نہر کی تیاری میں میری کثیر رقم ان دونوں نے تلف کر دی۔ اب تو تحقیق کر کے بتا کہ ان سے کیا غلطی ہوئی ہے۔ میں ان کو قتل کی سزا دوں گا۔ یہ گفتگو محمد اور احمد کے سامنے ہوئی۔ اب ان کی اور بھی بُری گت بنی۔ یہ سخت بدحواس ہوئے۔ دربار سے سند بن علی کے ساتھ باہر آئے تو اُس کے قدموں پر سر رکھ دیا۔ کہنے لگے ”ابا الطیب! اب تم ہی ہماری جان و آبرو بچا سکتے ہو۔ شریف آدمی قدرت پاکر بدلائیں لیا کرتے۔ ہم نے غلطی کی مگر ہم اُس کے معترف ہیں۔ اور گو یہ غدگناہ بدتر از گناہ ہے۔ تاہم اب تم ہماری جان بچاؤ اور ہم پر رحم کھاؤ“

تسند بن علی نے کہا: "تم کو بخوبی معلوم ہے کہ کندی سے مجھے کیسی عداوت ہے۔ مگر میں اس بات کو کبھی نہیں پسند کرتا کہ تم نے اُس کی کتابیں ضبط کر لی ہیں۔ اگر تم اُس کو کتابیں واپس دیدو تو میں تمہارے بچاؤ کی تدبیر کروں گا۔" احمد نے کندی کی کتابیں اُس کو بھجوا کر صولیائی کی رسید منگالی۔ اور تسند بن علی کے پاس بھیج دی۔ تسند بن علی نے رسید دیکھ کر ان کو اطمینان دلایا۔ اور وعدہ کیا کہ اُن کی غلطی پر سرپردہ ڈالے گا۔ اُس نے کہا: "اب دریا سے وجہ کے چڑھاؤ کا زمانہ آتا ہے۔ چار مہینے تمہاری غلطی کسی پر ظاہر نہ ہوگی۔ حساب نجوم سے معلوم ہوتا ہے کہ خلیفہ اسی اشنا میں فوت ہو جائیگا۔ لہذا تم بے فکر رہو۔ میں اُس سے کلمہ دیتا ہوں کہ نہر ٹھیک بنی ہے۔ اس میں کوئی غلطی نہیں۔ اگر منجھوں کا قول صادق ہے تو خلیفہ کی وفات ہم تینوں کو بچا لے گی۔ ورنہ تمہارے ساتھ میری بھی خیر نہیں۔ کیونکہ دریا سے وجہ کا آثار شروع ہوتے ہی نہر کا عجیب کھل جائیگا۔ اور پھر ہم سب پر حرج آئیگا۔ تسند بن علی ان کو مطمئن کر کے خلیفہ کے پاس گیا۔ اور حسب وعدہ خلیفہ سے کوئی غلطی نہ ہونے کی تصدیق کر دی۔ وجہ کی طرفانی اُس کے قول کی صداقت ثابت کر گئی۔ اور اس واقعہ کے دو ماہ بعد خلیفہ منقول قتل کر دیا گیا جس کی وجہ سے محمد اور احمد کی جان بھی بچ گئی۔ کندی کی تصانیف منطق میں زائد ہیں۔ لیکن اُن میں نقص یہ ہے کہ وہ منطق کی اصلی شق صنعت تحلیل کسی کتاب میں بیان نہیں کرتا۔ حالانکہ اسی کا جانا ضروری اور کارآمد ہے۔ قاضی صاعد نے لکھا ہے کہ کندی کی تصانیف میں اُس کے بہت سے فاسد اور بے وفائی کے اقوال موجود ہیں۔ مگر ابن الندیم بعد اوی اپنی کتاب الفہرست میں قاضی صاعد کے اس قول کو بیجا بتاتا ہے۔

کندی کے چار زبردست شاگرد اُس کی کتابوں کو نقل اور مسودات کے تصانیف کرنے پر مامور رہے۔ تھے۔ ان کے نام نسطوریہ۔ حسنویہ۔ مسکونیہ۔ ہیں اور جو تھے کا نام بھی اسی قافیہ پر تھا جو یاد نہیں آتا۔
 احمد بن الطیب بھی اُس کا ایک نامور شاگرد تھا۔

کندی کے چند حکمت آمیز اقوال حسب ذیل ہیں :-

”طیب کو خدا تعالیٰ سے ڈرنا لازم ہے جس طرح وہ یہ پسند کرتا ہے کہ اُس کی نسبت کہا جائے۔ فلاں آدمی اُس کے ہاتھ سے صحتیاب ہوا۔ ویسے ہی طیب کو اس بات سے ڈرنا بھی واجب ہے کہ کسی کو اچھی طرح علاج نہ کرنے سے مار ڈالنے کا مکرم نہ کر دانا جائے۔“

”عقل مند سمجھتا ہے کہ اُس کے علم سے زیادہ علم و نیایں موجود ہے لہذا وہ وضع کے ساتھ اور اند علم حاصل کرتا ہے۔ اور جاہل گمان کیا کرتا ہے کہ اُس کے علم سے آگے کوئی علم نہیں۔ اس واسطے لوگ اُس کو برا جانتے ہیں۔“

کندی اپنے بیٹے ابو العباس کو وصیت کرتا ہوا کہتا ہے :-

”جان پدر! باب پرورش کرنے والا ہے۔ بھائی گلے کا پھندا۔ چچا غم کا ذریعہ۔ ماموں وبال جان۔ بیٹا بارخاطر۔ اور عزیز واقارب عقارب یعنی بچھو ہوتے ہیں۔ نہیں کہنے سے بلا ثلثی ہے۔ اور ”ہاں“ کہنے سے آفت و مفسی آتی ہے۔ گناہنا سخت پر سام کا مرض ہے۔ کیونکہ آدمی مست ہو کر بیجا فیاضی دکھاتا۔ اور جو کچھ پاس ہو سب خرچ کر کے محتاج بن جاتا ہے اس کے بعد جب ہوش آتا ہے تو فلوری کا صدر مر جان کھاتا اور اُسے بیمار وال کر موت کے منہ میں جھونک دیتا ہے۔ اشری کو بخار کا مرض ہے۔ اگر تو اُسے خردہ کریگا تو وہ مرجائے گی۔ درہم (چاندی کا سکہ) قیدی ہے۔ جہاں اُس کو قید سے نکالا اور وہ بھاگا۔ اور سب لوگ بیچار ہیں۔ تو ان کی چیز تو لے لے۔ مگر اپنی چیز کی حفاظت رکھ۔ جھوٹی قسم کھانے والے کی بات کبھی نہ مان کیونکہ وہ سچ کہنے کا عادی نہیں ہوتا۔“

اگر کندی کی یہ صحبت درست ہے تو اس میں کلام نہیں کہ ابن الندیم کا اُس کو بغل و کنجوسی سے منسوب کرنا صحیح ہے۔

تصانیف :- کندی نے صد ہا کتابیں اور رسالے تصنیف و تالیف کئے ہیں۔ ان میں سے زیادہ تر فلسفہ۔ ریاضیات۔ فلکیات۔ ہیئت۔ ہندسہ۔ نجوم۔ ادب

منطق - علم الارباء والمناظر - اصطلاح - دھوپ گھڑی کی ساخت - ماہیت علم و اقسام
علم - وغیرہ علوم و فنون و مباحث پر لکھی گئی ہیں۔ جن کا مفصل ذکر موجب طوالت
ہو گا۔ ہم اس مقام پر صرف اپنی کتاب کے حسب حال فرق طب کی تالیفات کا
تذکرہ کرنے پر اکتفا کرتے ہیں اور وہ حسب ذیل ہیں :-

- | | |
|---|---|
| (۱) - رسالہ علم طب میں بقراط کی تحقیقات و مسائل پر | (۱۲) - رسالہ مرض جذام کے ذکر میں اور اُس سے شفا دینے والی دواؤں بھی |
| (۲) - رسالہ غذا کے بیان میں اس میں مہلک دواؤں کا بھی ذکر ہے | اس میں مذکور ہیں |
| (۳) - رسالہ ان بخارات کے بیان میں جو غلغلے عالم کی اصلاح کرتے ہیں اور اُسے دباؤ جراثیم سے پاک بناتے ہیں | (۱۳) - دیوانہ سکتے کے کاٹنے کا علاج ایک غلطیہ رسالہ میں درج کیا ہے |
| (۴) - رسالہ بد بوؤں سے شفا دینے والی دواؤں کے بیان میں | (۱۴) - رسالہ ان امراض کے بیان میں جو بلغم کی زیادتی سے پیدا ہوتے ہیں |
| (۵) - رسالہ ادویہ کے اسہال اور اخلاط کے انجذاب کے بیان میں | (۱۵) - مرگ ناگمانی کی علت |
| (۶) - رسالہ در بیان مرض نفث الدم | (۱۶) - ذر و معدہ اور نقرس کے بیان میں ایک رسالہ |
| (۷) - رسالہ حفظ صحت | (۱۷) - رسالہ اقسام بخار کے بیان میں |
| (۸) - رسالہ زہروں کے علاج میں | (۱۸) - رسالہ علاج طحال کے ذکر میں جو کہ سوداوی امراض کے سبب پڑ جاتا ہے |
| (۹) - رسالہ سخت مہلک اور گرم بیماریوں کے بیان میں | (۱۹) - رسالہ در بیان اجسام حیوانات جبکہ بحالت زندگی ان میں فساد واقع ہو |
| (۱۰) - رسالہ جسم انسانی کے اعضاء و رتبہ کی تعبیر میں | (۲۰) - رسالہ تیاری غذا کے ذکر میں |
| (۱۱) - رسالہ کیفیت دماغ کے بارہ میں | (۲۱) - رسالہ ترکیب پخت طعام |
| | (۲۲) - رسالہ در بیان زندگی |
| | (۲۳) - کتاب حجب دواؤں کے بیان میں |

- (۲۴)۔ کتاب قوابلین ۞
 (۲۵)۔ رسالہ جس میں فساد اخلاط اور جن بھوت کے سایہ سے پیدا ہونے والے جنوں کا فرق دکھایا ہے ۞
 (۲۶)۔ رسالہ قیافہ شناسی کے ذکر میں ۞
 (۲۷)۔ رسالہ اس بیان میں کہ قاتل نہرل میں علت ملک آسمانی اثر ہوتا ہے ۞
 (۲۸)۔ جالینوس کی کتاب دو یہ مفروضہ کے اہم مسائل ۞
 (۲۹)۔ رسالہ اس میں سچ و غم دور کر سنے کی تدبیریں بتائی ہیں ۞
 (۳۰)۔ رسالہ گنگے کا علاج کر نیکیہ بارہیں ۞
 (۳۱)۔ رسالہ تشخیص امراض و علامات کے ذکر میں ۞

اور ان کے علاوہ بکثرت رسالے اور کتابیں مختلف علوم و فنون پر لکھی ہیں۔ چنانچہ ان میں سے ایک رسالہ خلیفہ معظم کے بیٹے احمد کے لئے لکھا۔ اس میں الہی ترکیبیں درج ہیں کہ ان کے استعمال سے تلوار کی دھار کند نہیں پڑ سکتی۔ کچھ مسائل فلاسفہ کے ان اقوال کی تردید پر بھی لکھے ہیں جو کسی دسی دینی اعتقاد کے خلاف تھے۔ اور بعض عمدہ رسائل اور کتابیں علم اخلاق میں بھی اُس کی یادگار ہیں ۞
 خصوصاً اس کی تحقیقات علم مرایا و مناظر میں بہت بڑے پایہ کی ہے۔ اُس نے ایک رسالہ میں ایسا آلہ بنانے کی ترکیب لکھی ہے جس سے دور کی نظر آنے والی چیزوں کا یونہی دیکھ کر فاصلہ دریافت کیا جاسکتا ہے ۞

عطر سازی۔ قمعہ سازی۔ شیشہ رنگنے۔ لوہے کی قسبیں اور اُس کے فوائد معلوم کرنے۔ اور فلکیات کے متعلق بھی اُس کی قابل قدر تالیفات موجود ہیں۔ چکر علم الفلک میں تو اُس نے بیسیوں کتابیں اچھی اچھی لکھی ہیں ۞
 یعقوب بن سقلاب (دیکھو موفی الدین بن سقلاب)

(۵۴۴) یوحنا بن سختیشوع (حکیم)

اپنے وقت کا ممتاز اور ماہر طبیب تھا۔ یونانی اور سریانی دونوں زبانیں اچھی جانتا تھا۔ موفی بن جعفر المتوکل۔ عباسی خلیفہ کا معتد طبیب کا۔ موفی بن یوحنا کی

نسبت کہا کرتا کہ وہ میری تکلیف دہ کرنے والا ہے۔ دربار اور بزم خاص میں اُس کو خلیفہ اپنے قریب بٹھاتا۔ اور ہر طرح اُس کی دلجوئی کرتا رہتا۔
ایک مرتبہ یوحنا خلیفہ سے شکا کی ہوا کہ اُس کی جاگیر کی آمدنی بہت کم وصول ہوتی ہے۔ حکام اور علاقہ دار رقم کو خورد و برد کر ڈالتے ہیں۔ خلیفہ نے صاعد کو جو اُس کا وزیر تھا بلوا کر اس بارہ میں جواب طلب کیا۔ مگر ایک مرتبہ کی تنبیہ سے کچھ اثر نہ ہوا دوبارہ یوحنا نے پھر شکایت کی۔ خلیفہ نے کہا۔ اچھا تم اپنے گھر جاؤ۔ میں اس کا انتظام کرتا ہوں۔ پھر صاعد کو بلوایا۔ وہ آیا تو اُس سے کہنا شروع کیا۔ صاعد! تم جانتے ہو کہ دُنیا میں میرا رفیق۔ راز داں۔ میری جان کا محافظ۔ اور میری تکلیفوں کا دور کرنے والا صرف یوحنا بن غلیث شوع ہے۔ مگر تم پر نہیں معلوم کیا خدا کی پٹھکار ہے کہ اُس کا دل دکھاتا ہے۔ اُسے میری خدمت سے بدول بناتے۔ اور سناسا کر چاہتے ہو کہ وہ میرا خیر خواہ نہ رہے۔

صاعد امیر المؤمنین! خدا کی قسم ہے۔ میں نے اُس سے کوئی بیجا بڑا نہیں کیا۔ نہ اُسے کوئی تکلیف پہنچائی۔ دشمنوں نے آپ سے یونہی کچھ لگا دیا ہوگا۔
خلیفہ بول میں نہیں مانتا۔ تم راسخہ کو ساتھ لیکر یوحنا کے پاس جاؤ۔ اُس کو راضی کرو۔ اور راضی نامہ لکھا لاؤ۔ تب مجھے یقین آئیگا کہ ہاں تم صاف ہو۔
صاعد خلیفہ کے صاحب راسخہ کے ساتھ یوحنا کے پاس گیا۔ اور معافی کا خواہاں ہوا۔ یوحنا نے کہا۔ آپ توبائی تو معافی مانگتے ہیں۔ لیکن علاقہ داروں اور خفیہ کاروں کو میری جاگیر کا مالہ مقررہ تعداد سے کم بھیجنے کا حکم لکھ دیتے ہیں۔ میری بہت سی راضی آپ نے ضبط کر لی ہے۔ میں سخت تکلیف اٹھاتا ہوں۔ مگر آپ اُس کی تلافی نہیں کرتے۔ صاعد نے قسم کھائی کہ وہ آئندہ اُس کا نقصان نہ ہونے دے گا۔ بلکہ کاغذ و قلم دوات لیکر یوحنا کی مرضی کے موافق جاگیر کے دیہات کا نقشہ مرتب کر کے اُسے دے دیا۔ اور کہا کہ ان دیہات کی آمدنی میں کبھی ایک جہہ کم نہ ہونے پائیگا۔ اُس وقت یوحنا نے صاعد کو راضی نامہ لکھ دیا اور راسخہ کے ہاتھ وہ کاغذ خلیفہ مرفوع کے پاس

بھرا دیا۔ اور اُس کے بعد سے یوحنا کو کبھی کوئی شکایت نہیں ہوئی۔
 یوحنا بن یحییٰ شمعون نے بہت سی کتابیں یونانی سے سریانی زبان میں ترجمہ کیں
 اُس کی تصنیف صرف ایک کتاب ہے جس کا نام ”یوحنا بن الطیب من علم النجوم“ ہے۔

(۵۴۵) یوحنا بن سرائیون (حکیم)

اس طبیب کا باپ سرائیون ”باجرمی“ کا رہنے والا اور اچھا طبیب تھا۔ اُسکے دو بیٹے
 یوحنا اور داؤد فاضل طبیب نکلے۔ یوحنا بن سرائیون نے جس قدر کتابیں تصنیف کیں وہ سب سریانی
 زبان میں تھیں سکی کتابوں میں سے کاشف البکیر اور کاشف الصغیر مشہور ہیں۔ اول الذکر کے ۱۲ مقالے
 ہیں و ثانی الذکر کے سات حصے ہیں ابی الحسن بن نفیس طریکی نے الحدیث کا ترجمہ اس کتاب
 کا عربی ترجمہ کیا۔ محدثی کا یہ ترجمہ اُس ترجمہ سے لحاظ خوبی عبارت بہت اچھا ہے جو کہ
 حسن بن ہملول ادانی طبرانی نے کیا ہے۔ ابوالبشر بن عتی بھی اس کتاب کا مترجم ہے۔
 انطلیس۔ برطلادس۔ سند و شثار۔ قلسان۔ ابو جریج۔ لاریب۔ اور اس۔
 یونیوس۔ سیرمن۔ سبورخنا۔ فلاغوس۔ بھی یوحنا بن سرائیون کے معاصر اور اچھے طبیب تھے۔

(۵۴۶) یوحنا بن ماسویم (حکیم)

اعلیٰ درجہ کا ذہین۔ فن کا ماہر۔ علاج میں ہوشیار۔ خوش بیان۔ اور مشہور
 مصنف تھا۔ خلفا کے دربار میں عزت و مرتبت سے بہرہ ور رہا۔ خلیفہ ہارون الرشید
 کے حکم سے بہت سی قدیم کتابیں یونانی اور سریانی زبان سے عربی میں ترجمہ کیں۔
 مسلمانوں کو عموریہ۔ آنقرہ۔ اور دیگر رومی عیسائیوں کے شہر فتح کرنے میں ہاں
 سے جتنی کتابیں ہاتھ لگیں اُن کو وہ بغداد میں لائے اور ہر زبان کے لائق مترجم
 منظر کروائے تاکہ وہ ترجمہ کریں۔ ترجمہ کا ایک خاص محکمہ تھا۔ یوحنا اُس کا افسر اعلیٰ
 مقرر ہوا۔ ہارون۔ آئین۔ اور آماول میں خلفائے عہد میں اُس نے یہی کام کیا۔
 بلکہ کسی قدر بعد تک بھی۔ اسی کے ساتھ وہ علاج بھی کیا کرتا تھا اور خلیفہ ہارون الرشید

کے وقت سے مشوکل علی اللہ کے عہد تک برابر اس کا فرض برہا کہ کھانے کے وقت اُن کے پاس ضرور موجود رہتا۔ خلفاء کی غذا اسی کے مشورہ سے تیار ہوتی اور ہمیشہ اُن کے لئے ہاضمہ۔ معدہ۔ دماغ۔ اعضاءِ رئیسہ کی مقوی دوائیں اور حرارتِ غریزی کو بڑھانے والی چیزیں تیار کیا کرتا۔

وہ لافِ سب اور وہر یہ تھا۔ اسی وجہ سے اُس میں اخلاقی فضیلت کی بہت کمی تھی۔ اکثر مواقع پر خفیف حرکاتِ کبر کے شرمندہ ہوتا۔ کم ظرف بھی تھا۔ جلد اُبل پڑتا۔ اُس نے ۴۰ جمادی الاخریٰ ۳۳۲ھ کو مقامِ سمرن رے میں وفات پائی۔
نصایف تراجم :- یوحنا نے بہت سی کتابیں تصنیف کیں جن کا اجمالی بیان حسب ذیل ہے :-

- | | |
|--|--|
| (۱) کتاب البرقان یہ ۳۰ باب مشتمل ہے | کتاب۔ اس میں ہر ایک مہل دوا کی خاصیت، مصلحات اور منافع کا بیان کیا ہے |
| (۲) البصیرۃ | (۱۳) کتاب دفع مضار الاغذیہ |
| (۳) الکمال | (۱۴) کتاب فی غیر ماشی متاعجریۃ غیرہ |
| (۴) شجرہ حُمیات | (۱۵) کتاب الشر الکامل |
| (۵) کتاب الاغذیہ | (۱۶) کتاب در بیان واخلہ حمام۔ اور حمام کرنے کے فوائد و نقصانات کے بیان میں |
| (۶) کتاب الاشربہ | (۱۷) کتاب السموم وعلاجاتها |
| (۷) النعج فی الصفات والعلاجات | (۱۸) کتاب الدیباچ |
| (۸) الفصد والحجامۃ | (۱۹) کتاب الارمنۃ |
| (۹) کتاب فی الجذام۔ ایسی نادر تالیف اس باب میں یوحنا سے قبل کسی نے نہیں کی تھی | (۲۰) کتاب الطبخ |
| (۱۰) کتاب الجواهر | (۲۱) کتاب الصداع اس میں اقسام |
| (۱۱) کتاب الرجمان | |
| (۱۲) مہل دواؤں کی ترکیب پر ایک | |

<p>(۳۴) - کتاب المحدثہ</p> <p>(۳۵) - کتاب القولج</p> <p>(۳۶) - آئواور الطبیہ</p> <p>(۳۷) - کتاب القشربج</p> <p>(۳۸) - کتاب ترکیب استعمال اودتہ</p> <p>مسئل اور زمانوں اور مزاج کے لحاظ سے اُن کے پینے کی ترتیب</p> <p>اس میں بتایا ہے کہ مسهل دوا کس کو کب اور کس حالت میں دینی چاہئے۔ اور دوا اپنا عمل نہ کرے تو اُس کو مدد پہنچانے اور عمل کرالینے کا کیا طریقہ ہے۔ پھر بتایا ہے کہ دست حد سے زیادہ آجائیں تو اُن کو روکنے کی کیا تدبیر چونی چاہئے</p> <p>(۳۹) - ترکیب خلقت انسان - اس میں انسان کے تمام اعضاء - اجزاء - جوڑ بند - ہڈیاں - اور رگیں شمار کر لی ہیں۔ اور بیماریوں کے اسباب کی شناخت کا طریقہ بتایا ہے۔ یہ کتاب اُس نے خلیفہ مامون الرشید کے واسطے تالیف کی تھی</p> <p>(۴۰) - کتاب الابدال - یہ چند فصلوں پر مشتمل ہے۔ اُس نے حنین بن اسحق</p>	<p>دوسرا اور اُن کے اسباب اور تمام علامات کا مفصل بیان کیا ہے۔</p> <p>یہ کتاب عبداللہ بن طاہر کے لئے تالیف کی تھی۔ اس میں سرچکڑنے اور دیگر امراض سر کا بیان بھی ہے</p> <p>(۴۱) - ایک کتاب اس موضوع پر کہ اطباء حاملہ عورتوں کا بعض خاص حل کے مہینوں میں کیوں علاج نہیں کرتے</p> <p>(۴۲) - کتاب مخفہ الطیب</p> <p>(۴۳) - معرفۃ مخفہ الکحالیین</p> <p>(۴۴) - دخل العین</p> <p>(۴۵) - کتاب النبض</p> <p>(۴۶) - النصوص والبیحۃ - آواز اور گلا پڑنے کا بیان اس میں کیا ہے</p> <p>(۴۷) - آتش جو</p> <p>(۴۸) - قرۃ السووار</p> <p>(۴۹) - علاج عورات عقیمہ اور اُن کا عقر دور ہونے کی تدبیر</p> <p>(۵۰) - کتاب الخبین</p> <p>(۵۱) - کتاب قواعد حفظ صحت</p> <p>(۵۲) - مسواک اور منجنوں کے بیان میں ایک خاص کتاب</p>
--	--

(۴۱) - کتاب لکھی تھی ۽
 (۴۲) - جامع الطب - اس میں فارسی -
 اور یونانی اطباء کی متفقہ رائے سے
 جڑی سائل صحیح تسلیم ہوئے ہیں
 اسباب علامات اور علاج بھی اس
 میں بیان کئے ہیں ۽
 اُن کو جمع کر دیا ہے ۽

(۴۳) - کتاب حلیۃ البرء ۽
 یوسف الانصاری ابی الحجاج (دیکھو ابوالحجاج)
 یوسف بن ابی سعید (دیکھو عبداللہ بن یوسف)
 یوسف قیس (الساہلی) (دیکھو الساہلی)
 یوسف نصرانی (حکیم)

ماہر طبیب اور دیگر علوم عقلیہ و حکمیہ میں فاضل تھا۔ عزیز باللہ فاطمی خلیفہ
 مصر کے عہد میں وہ بیت المقدس کا بطریق تھا۔ (اعلیٰ دینی افسر) مقرر کر دیا گیا اور
 تین سال آٹھ ماہ اس منصب عظیم پر مامور رہ کر فوت ہو گیا۔ اس کی وفات مصر ہی
 ہوئی جہاں وہ اخیر وقت میں آگیا تھا ۽

(۴۴) یولاس (حکیم)

اطباء نے ”دوا زہر دوج“ میں سے دشوار شخص ہے ۽



آیور ویدک (یا ہندی طب کے مشاہیر)

اس مضمون کو محقق طور پر لکھنے کے لئے علاوہ ان کتابوں کے جن کا دیباچہ کتاب میں ذکر کیا جا چکا ہے میں نے انگریزی و سنسکرت کی اور بھی کئی ایک کتابیں پڑھی و سنتی ہیں اور اپنے مکرم دوست پٹنٹ کو براہج ہیمنراج جی وید و شار و جشک رتن۔ ایم۔ اے۔ ایم۔ ماسٹر آف آیور ویدک میڈیسن (ساکن لاہور اور بعض دیگر حضرات کے متبادل خیال کرنے کے بعد اس کو مکمل کیا ہے۔ اُردو یا انگریزی میں نوکیلا بلکہ خوشنسکرت میں بھی اس مضمون پر اس قدر حلوٰت آپ کو کسی کتاب میں نہ ملینگی ہیں میں امید کرتا ہوں کہ اس خدمت کے لئے میرے ہندو اور ہندی بھائی مجھے دعاء خیر سے یاد فرما دیں گے۔

جیسا کہ دیباچہ کتاب کے صفحہ ۴ پر بیان کیا جا چکا ہے ہمارے ہندو بھائی بھی علم آیور ویدک کو الہامی مانتے ہیں اور وہ اس کی ابتدا کو برہما جی سے منسوب کرتے ہیں اور اس علم کی تعلیم و اشاعت کا سلسلہ اس طرح پر بیان کرتے ہیں کہ برہما جی سے وکشن پر جا پنتی نے اس علم کی تفصیل کی اور وکشن پر جا پنتی سے آشتونی کمار نے یہ علم سیکھا اور آشتونی کمار نے ہماراج اندر نے سیکھا۔ لیکن ہماراج اندر سے آگے اس علم کی تعلیم و اشاعت کے متعلق دو مختلف روایتیں ہیں چنانچہ ایکے ایت تو یہ ہے کہ ہماراج اندر کے زمانے میں پہلے تو اس علم کو بڑا عروج حاصل ہوا۔ لیکن جب کچھ مدت بعد اس کو زوال آ گیا تو بہت سے رشی ہمالیہ پر بت اکٹھے ہوئے اور انہوں نے باہم مشورہ کر کے ہمارو واج رشی سے یہ خواہش کی کہ وہ ہماراج اندر سے اس علم کو سیکھ کر اس کی پرچار یعنی اشاعت کریں چنانچہ انہوں نے ایسا ہی کیا یعنی ہماراج اندر سے آیور ویدک علم کو سیکھ کر دیگر رشیوں کو سکھایا ان میں سے آترتی (آترتین) رشی نے پھر آگے اپنے چھ شاگردوں اگنی ویش وغیرہ کو یہ علم سکھایا۔ اور دوسری روایت یہ ہے کہ ہماراج اندر نے سوزگ میں بیٹھے ہوئے ایک دفعہ اس دنیا

پر نظر ڈالی اور معلوم کیا کہ اس دُنیا میں بہت سے لوگ دکھ درد میں مبتلا ہیں تو انہوں نے دیوتاؤں کے ربانی وید (طبی دیوتا) ہماراج دھن و فترے کو فرمایا کہ وہ دُنیا میں جا کر لوگوں کے دکھ درد کی نکالیف کو دور کریں چنانچہ انہوں نے ہماراج اندر کی اس فرمایش کی تعمیل کی اور راجہ بنارس کے ہاں جنم لیکر دیو و اس کے روپ میں نمودار ہو کر اس نیک کام کو انجام دیا۔ ان کی ابتدائی پیدائش کا حال اُن عجیب و غریب ہے۔ جس کی بنا پر بھی ہمارے ہندو بھائی ویدک کو الہامی مانتے ہیں کیونکہ ان کا عقیدہ ہے کہ برہما جی کی طرح ہماراج دھن و فترے کو بھی یہ علم الہامی طور پر معلوم تھا۔

برہما جی سے لیکر ہمارا دلچسپ اور پھر دھن و فترے تک یہ علم شفا ہی اپنی زبانی تھا لیکر ہمارا دلچسپ کے شاگرد اترتیر نے اور دھن و فترے کے شاگرد شرت نے اس کو کتابی یا تحریری علم بنایا کیونکہ سب سے پہلے اترتیر نے علم طب میں اپنی کتاب اترتیر سنگھتا لکھی اور شرت نے علم جراحی میں اپنی کتاب شرت سنگھتا تحریر کی اب ہم اس علم کے مشاہیر کا ترتیب وار بیان کرتے ہیں ۔

نوٹ۔ اس مضمون میں ترتیباً بعدی کی بجائے ترتیب زمانی کا لحاظ رکھا گیا ہے تاکہ مضمون کا تسلسل قائم رہے ۔

(۱) برہما جی

برہما جی ہندو تثلیث کے رکن اول اور فن شفا یعنی آیور ویدک کے بانی مہاتمی تھے۔ انہوں نے آیور وید پرچا کے نام سے جس میں سوا دھیائے اور ہرا دھیائے کے ایک تلو شلوک ہیں ایک کتاب تصنیف کی۔ یہ قابل قدر کتاب مضمون حیات کے ان پہلوؤں پر روشنی ڈالتی ہے جو کہ زندگی کے گھٹانے اور

صلح برہما مشفق ہے لفظ برہم سے جس کے معنی ہیں خدا۔ ہندو مذہب میں خدا کو ذیل کے تین مختلف صفاتی ناموں سے مرہم کیا جاتا ہے (۱) برہما یعنی خالق (۲) وشنو یعنی رابح اور (۳) ہمیش یعنی فنا کنندہ ۔

بڑھانے سے تعلق رکھتے ہیں کہتے ہیں کہ برصا جی نے پہلے اس کتاب کو ایک نسخہ
نصیلوں اور ایک لاکھ اشلوکوں میں مرتب کیا تھا مگر جب انہوں نے دیکھا کہ انسانی عمر
اور قابلیت اتنی ہمیں کہ اس سے پوری طرح مستفید ہو سکے تو اس کا ایک ضروری
بخش (خلاصہ) بنا دیا۔ اس کتاب میں امراض کے اسباب و علامات اور طریق علاج
کا بالوصاحت ذکر ہے اسے ہندوؤں کی قدیم ترین طبی تصنیف ہونے کا فخر حاصل ہے
لیکن اب یہ کتاب نایاب ہے کیونکہ نہ یہ کسی دل پر لکھی ہوئی ہے (یعنی کسی کو یاد نہیں)
اور نہ کسی کا غدی پر۔ بعض کہتے ہیں کہ سشرت کے حصہ نظم میں اسی کتاب کے شکوہ
کی جھلک پائی جاتی ہے۔

اشونی کمار

اشونی کمار وہ بہزاد بھائی تھے جن کے باپ کا نام سورج اور ماں کا نام چھایا
تھا۔ یہ بہزاد ریشٹ الشفا یونانیوں کے دیستوریوں سے ملے جلتے ہیں۔ کیونکہ انہیں
بھی رانی طیب و تراج سمجھا جاتا ہے۔ ہندوؤں کی کتب قدیمہ کے مطالعہ سے معلوم
ہوتا ہے کہ یہ دونو بھائی فن جراحی میں یدِ طولی رکھتے تھے۔ انکی نسبت بڑی عجیب
غریب حکایات مشہور ہیں۔ چنانچہ حکایت (۱) ہے کہ انہوں نے بھرم دیو (دکھش پر جابتی)

سے بھرم دیو نے جس کو دکھش پر جابتی بھی کہتے ہیں۔ ایک بار ایک ٹیٹ کیا جس میں اس نے اپنے
دادا دیا دیو کو مدعو کیا لیکن مہادیو کی بیوی نے اپنے باپ کے ٹیٹ میں بلا بلائے جانے کی خواہش
ظاہر کی جس پر مہادیو نے انہیں منع کیا کہ مہادیو ماں جانے پر کسی طرح سے ان کی بے عزتی نہ ہو۔
لیکن اس نے نہ مانا مگر جب وہ وہاں گئی تو اس کے باپ نے اسے کچھ ایسی طعن و تشنیع کی کہ جس سے
وہ نہایت برہم وافر دھن ہو کر آگ میں جل کر مر گئی۔ جب مہادیو کو یہ خبر ہوئی تو وہ سخت غضبناک ہو کر
وہاں پہنچے اور انہوں نے اپنے سسر دکھش پر جابتی کا سر کاٹ ڈالا۔ اس پر وہاں کے بوجہ دو توڑوں
نے ان کے حصہ کو فر کر کے کی کوشش کی اور اشونی کماروں کو بلا کر خواہش کی کہ وہ دکھش پر جابتی
کے کاٹے ہوئے سر کو جوڑ دیں۔ چنانچہ انہوں نے اس کے کٹے ہوئے سر کو جوڑ

کے کٹے ہوئے سر کو جوڑ دیا تھا اور (۲) جب کبھی دبوٹاؤں (تیک لوگوں) اور
راکھٹسوں (بد لوگوں) میں لڑائی ہوتی تھی تو یہ مجروح دیوتاؤں کے رُخوں وغیرہ کا
علاج و معالجہ کیا کرتے تھے چنانچہ (۳) ایک دفعہ ایک لڑائی میں ہمارا ج اندر کا بازو
ٹا کا رہ ہو گیا تھا مگر ان کے علاج سے وہ بالکل درست ہو گیا اور (۴) چند زمانہ بڑھا
کو راج گیشما (سل و دق) کا جو مرض ہو گیا تھا وہ بھی انہیں کے علاج سے اچھا
ہوا تھا (۵) بھکاش دیوتا کی نابینا آنکھوں کو انہوں نے درست یعنی بینا کر دیا تھا
(۶) پچون رشی کو جو کہ بوڑھا ہو گیا تھا انہوں نے اُسے اپنے علاج سے جوان بنا دیا
تھا (۷) پریشا دیوتا کے چند دانت گر گئے تھے جو انہوں نے لگا دئے تھے اور
(۸) ایک دوشیزہ لڑکی ویشالہ نامی کی کسی لڑائی میں ٹانگ کٹ گئی تھی۔ جس کے
برسے ان طبی دیوتاؤں نے اس کے لوسے کی مصنوعی ٹانگ لگا دی تھی وغیرہ وغیرہ
اسٹونی کماروں کی علم طب و جراحی میں یہ قابلیت دیکھ کر ہمارا ج اندر نے ان
سے اس علم کے سیکھنے کی خواہش کی چنانچہ انہوں نے ہمارا ج اندر کی اس خواہش
کو پورا کیا یعنی انہیں یہ علم سکھا دیا ۵

آترتی

آترتی نے ہمارا دواج سے علم آئیوریدک کی تفصیل کی۔ یہ جراحی کی نسبت
علم طب میں زیادہ ماہر تھا۔ اس نے کئی ایک کتابیں تصنیف کیں جن میں سے
آترتی سنگھٹا خصوصیت سے قابل ذکر ہے۔ یہ کتاب پانچ حصوں میں تقسیم ہے
اور اس میں ۴۵۰۰ شلوک ہیں۔ ہندی طب میں یہ پہلی لکھی ہوئی کتاب ہے
جو معتبر اور مستند مانی جاتی ہے۔ اور مابعد کی اکثر تعنیفات کا ماخذ ہے ۵

حکیم آترتی کے چھ مشہور شاگرد تھے جن کے نام حسب ذیل ہیں :-

- (۱) - آگنی دیش ۵ (۲) - بھیل ۵ (۳) - جانوکرکن ۵
(۴) - پراشر ۵ (۵) - ہاریٹ اور ۵ (۶) - کشیر پانی ۵

ان میں سے ہر ایک صاحب تصنیف ہوا ہے چنانچہ اس کے شاگرد رشید
آگنی ویش کی مصنفہ کتاب ہوا ان آئین اب تک نہایت قدر کی نگاہوں سے دیکھی
جاتی ہے۔ ہاریت کی مصنفہ کتاب ہاریت سنگھتا بھی ایک نہایت مستند طبی کتاب
تسلیم کی جاتی ہے جس کے دیکھنے سے معلوم ہوتا ہے کہ آئرتی نے ہاریت کے
سوالوں کے جواب میں یہ کتاب لکھوائی تھی۔

بعض کا خیال ہے کہ ہاریت سنگھتا اور آئرتی سنگھتا دونوں ایک ہی ہیں لیکن
یہ خیال اس وجہ سے ضحک نہیں کہ بھاؤ پرکاش کا مشہور مصنفہ آئرتی سنگھتا
سے چند اشلوک اپنی کتاب میں اقتباساً درج کرتا ہے جو کہ ہاریت سنگھتا میں موجود
نہیں ہیں۔ اور بعض کا خیال ہے کہ موجودہ ہاریت سنگھتا میں چونکہ بہت
شذدہ اشلوک ہیں اس لئے معلوم ہوتا ہے کہ یہ وہ پرانی ہاریت سنگھتا
نہیں بلکہ زمانہ مابعد میں کسی اور شخص کی بنائی ہوئی ہے۔

آئرتی کے مذکورہ بالا دونوں شاگردوں کی کتابوں کے علاوہ اس کے
تیسرے شاگرد بھکیل کی بھی ایک کتاب ملتی ہے جس کا صرف ایک نسخہ
موجود ہے۔ باقی ماندہ تین شاگردوں کی تصانیف کا کچھ پتہ نہیں۔

آئرتی کا زمانہ حیات۔ ڈاکٹر ہورنل اپنی انگریزی کتاب ہورنل آف
ایمونس باڈی " (استخوان جسم انسان) کے دیباچہ میں لکھتا ہے کہ گوتم بدھ
کے زمانے میں ہندوستان میں دو مشہور دارالعلوم تھے جن میں ہر طرح
کے علوم سکھائے جاتے تھے اور سکھانے والے شہرہ آفاق پروفیسر و معلم
ہوتے تھے۔ ان میں علم آیورویدک بھی پڑھایا جاتا تھا۔ چنانچہ ان میں

اس کتاب کے بہت سے انفلاہات دیکھے ہیں۔ آج کل یہ اپنی اصلی حالت میں نہیں ملتی بلکہ
ایک خلاصہ کی صورت میں ملتی ہے۔ لیکن بتایا جاتا ہے کہ گیارھویں صدی عیسوی تک یہ سالمہ حالت میں
ہی ہے کہ چونکہ چرک کے عصر طرک باقی دت نے مجوز غایتیہا علاج حیات میں اس کا حوالہ دیا ہے چرک کا اخذ
ہوئی کتاب بنائی جاتی ہے۔ یہی کہا جاتا ہے کہ آگنی ویش کی یہ کتاب سب سے پہلی ویدک کتاب ہے جو کہ
لکھی گئی ہے کیونکہ اس سے پہلے علم آیورویدک شفایابی یعنی ربانی تھا تحریری نہ تھا۔

ایک دارالعلوم بینی یونیورسٹی کاشی یا بنارس میں بطرف مشرق واقع تھی اور دوسری یونیورسٹی جو پہلی کی نسبت زیادہ مشہور تھی وہ بمقام ملکسلا دریا کے جہلم کے کنارے بطرف مغرب واقع تھی چنانچہ اسی یونیورسٹی میں گوتم بدھ کے زمانے میں ہندی طب کا بڑا پروفیسر (معلم اعلا) آئرتی تھا جس سے پایا جاتا ہے کہ وہ غالباً چھٹی صدی قبل از مسیح میں ہوا ہنگامہ اسی طرح سے ایک اور انگریز مصنف راک ہل اپنی کتاب لائف آف بدھ (حیات بدھ) کے صفحہ ۵۶ پر لکھتا ہے کہ ایک مشہور حکیم جینو کا نامی نے جو کہ بدھ کا ہم عصر تھا ملکسلا میں حکیم آئرتی سے آیورویدک علم کی تحصیل کی تھی۔ لیکن برخلاف انہیں ہندی محققین کا خیال ہے کہ آئرتی نام کے دو مشہور ہندی حکیم (ویدا) ہوئے ہیں ایک کرشنا آئرتی جس کو آئرتی پینٹر وٹو بھی کہتے ہیں۔ یہ حکیم زمانہ بدھ سے بہت پہلے اور کشت و چرک سے قبل ہوا ہے۔ اور دوسرے بھکشک آئرتی جو کہ زمانہ بدھ میں ہوا ہے اور بدھ مت کی جنتا کا یعنی ریڈیا میں اسی حکیم آئرتی کا ذکر ہے *

پس مذکورہ بالا بیان کو مد نظر رکھ کر سیرے خیال میں کرشنا آئرتی کو آئرتی اول اور بھکشک آئرتی کو آئرتی ثانی کہنا نہایت موزون و مناسب ہے ۱۱

وَضْنٌ وَنْتَرِنِی

وَضْنٌ وَنْتَرِنِی طبی دیوتا یا ربانی حکیم سمجھا جاتا ہے۔ جو درجہ اعلیٰ طب کو رومیوں کے نزدیک یا استغلی بیوس کو یونانیوں کے نزدیک حاصل ہے۔ وہی رتنبہ وَضْنٌ وَنْتَرِنِی ہمارے کو ہندوؤں کے نزدیک نصیب ہے۔ اس کی پیدائش کا حال عجیب و غریب ہے جس کی بناء پر بھی ہمارے ہندو بھائی اپنی طب کو الہامی مانتے ہیں۔ اس کی پیدائش کا مختصر حال یہ ہے :-

ملکہ ٹمکر آنا قد میراب اس شہر کے کھنڈرات کو کھنڈوا کر نکلا رہے ہیں *

کہتے ہیں کہ ایک مرتبہ دنیا پر کوئی دیوانی مرض مسلط ہو گیا (جیسا کہ مرض طاعون
چند سالوں سے ہندوستان پر مسلط ہے) یہاں تک کہ دیوتا بھی اس مرض
ہلک سے خائف ہو گئے اور وشنو کے پاس جمع ہوئے کہ ان سے اپنے بچاؤ
کی تدبیر پوچھیں۔ وشنو نے صلاح دی کہ جس طرح سے ہوسکے دودھ کے
سمندر کو بلو کر اس میں سے امرت یعنی آب حیات حاصل کریں۔ چونکہ
یہ کام بڑا کٹھن اور عظیم الشان تھا۔ اس لئے تمام دیوتاؤں اور راکھشوں نے
اپنی خیر اسی میں سمجھی کہ باہمی رقابتوں اور دیرینہ عداوتوں کو بالائے طاق
رکھ دیں اور متفق ہو کر کام کریں۔ چنانچہ انہوں نے ایک عظیم الجثہ سانپ
واسو کی نامی کو سمندر (بندھیا چل) پہاڑ کے ارد گرد رستی کی طرح لپیٹا اور
دودھ کے سمندر میں کھڑا کر کے لگے زور زور سے بلونے۔ دُوم دیوتاؤں کے
ہاتھ میں ہتھی اور سر راکھشوں کے ہاتھ میں تھا۔ وشنو خود ایک بڑے
کچھوے کے روپ میں سمندر کی تر میں بیٹھا ہوا تھا۔ الغرض دیوتا اور
راکھش ایک عرصہ ورازا تک اس دودھ کے سمندر کو بلوتے رہے اور چونکہ
راکھش سانپ کے پھن کے قریب تھے اس لئے وہ اس کی زہریلی پھنکھاریں
سے ہمیشہ کے لئے سیاہ فام ہو گئے۔ مگر آخر کار کام انجام کو پہنچا اور بلوئے
ہوئے سمندر میں سے چوڑا رتن ایک چاند ایک عجیب و غریب درخت
(کلب برکش) ایک متبرک گائے اور شراب وغیرہ اور سب کے پیچھے سفید
پوش وشنو و سنری ہماراج برآمد ہوئے۔ ہاتھ میں امرت یعنی آب حیات کا
پتال تھا۔ پھر سمندر سے برآمدہ ان چودہ رتنوں کی دیوتاؤں اور راکھشوں میں

ملے۔ یہ ایک استعارہ ہے جس کی افسوس ہے کہ کسی نے درست تشریح نہیں کی
ملے۔ ہماراج وشنو و سنری کی تصاویر یا مجسمات میں ان کے ایک ہاتھ میں تھڑکھائی جاتی
ہے۔ اور دوسرے ہاتھ میں جو تک۔ جس کا یہ مطلب ہے کہ جسم میں تمام امراض فساد و مضم
فساد خون سے پیدا ہوتے ہیں۔

تقسیم ہوئی تو ہماراج دھن و نترنی بمعہ امرت کے دیوتاؤں کے حصہ میں آئے اور ان کے ربانی وید مقرر ہوئے۔ پھر کچھ مدت گزر جانے کے بعد جب ایک بار دیوتاؤں کے راجہ ہماراج اندر نے سورگ سے اس دُنیا پر فطر ڈال کر دیکھا کہ یہاں پر بہت سے لوگ دکھ درد میں مبتلا ہیں تو انہوں نے ہماراج دھن و نترنی سے فرمائش کی کہ وہ دُنیا میں جا کر درد مندوں کے دکھ درد کو دور کریں چنانچہ انہوں نے ہماراج اندر کی اس فرمائش کی تعمیل کی اور راجہ بنارس کے ہاں جنم لیا اور دیوداس کے روپ میں نمایاں ہو کر اس کا رخیر کو انجام دیا۔

دیوداس (یا) کاشی راج

جیسا کہ مذکور ہوا دیوداس ہماراج دھن و نترنی کا اوتار مانا جاتا ہے۔ چونکہ یہ بنارس یا کاشی کا راجہ تھا اس لئے اس کو کاشی راج بھی کہتے ہیں۔ اس کے باپ کا نام سدھو تھا اس کی شادی ہماراجہ بیانی کی راجکھاری سے ہوئی تھی جس کا نام ماوھوی تھا۔

دیوداس یا کاشی راج علم آیورویدک (ہندی طب) میں نہایت کمال رکھتا تھا۔ اس کی طرف بعض بڑے بڑے معرکہ آرا علاج منسوب کئے جاتے ہیں اور چونکہ یہ دھن و نترنی کا اوتار مانا جاتا ہے اس لئے یہ نہایت قابلِ تظیم سمجھا

سے گڑھ پران کے ۱۳۹ باب ۱۸ و ۱۱ ثلثوں میں دیوداس کو دھن و نترنی کا اوتار نہیں لکھا بلکہ اس کو دھن و نترنی کی چوتھی پشت میں یعنی اُس کا پڑپوتا لکھا ہے۔ لیکن سُشرت سنگھ میں دیوداس اور دھن و نترنی دو کو ایک ہی مانا ہے یعنی دیوداس ہی دھن و نترنی تھا۔ لیکن اگر فراسو پچا جائے تو یہ اختلاف رفع ہو سکتا ہے۔ کیونکہ ہندوستان میں اب تک یہ رسم ہے کہ بہتر شخصیت کے لئے دادا کے نام پر پوتے کا نام رکھ دیتے ہیں یا کسی مشہور آدمی کے نام پر نام رکھ دیتے ہیں۔ پس ممکن ہے کہ دیوداس نے جو کہ روحی نتائج کا راسخ معتقد تھا اپنے آپ کو دھن و نترنی کا اوتار مانکر اس نے اسی کا نام اور وضع اختیار کر لی ہو۔

جانا ہے +

کہتے ہیں کہ دیوداس نہایت عابد و زاہد تھا۔ مریضوں کا علاج معالجہ نہایت دلہری اور توجہ سے کیا کرتا تھا اور اپنے شاگردوں کو اپنی مصنفہ کتاب دھن و نثر ہی سنگھٹنا پڑھایا کرتا تھا +

اس کو یہ بھی فخر حاصل ہے کہ اس کے شاگردوں میں سے سُشرت جیسا نامور جراح (سرجن) ہوا ہے۔ یہ بھی روایت ہے کہ جب راج دیوداس اپنا راج پاٹ چھوڑ کر بنی باسی ہو گیا تو ان کے شاگرد سُشرت نے اپنی مشہور کتاب سُشرت سنگھٹا ان کی زبانی لکھی تھی یعنی سُشرت سوال کرتا تھا اور دیوداس جواب دیتے تھے پس ان کے باہی سوال و جواب کا یہ سُشرت سنگھٹا ہے +

بعض کہتے ہیں کہ علم الادویہ پر دیوداس کی بنائی ہوئی ایک کتاب ہے۔ جس کو کرت راج نگھٹو کہتے ہیں لیکن بعض کہتے ہیں کہ راج بکراجیت کے عہد میں ایک اور دھن و نثر بنی وید ہوا ہے اس نے راج نگھٹو کے نام سے ایک کتاب بنائی تھی +

سُشرت

جیسا کہ مہا بھارت میں بھی مذکور ہے سُشرت کے باب کا نام و شواہد مقرر ہے۔ یہ اپنے باپ سے اجازت لے کر مہر اپنے چھ بھائیوں کے علم آوری و یدک کی تکمیل کے لئے کاشی گیا جہاں پر ہمارا راج دیوداس سے اس نے اس علم کی تکمیل کی اور ان کا شاگرد شید ہوا +

طب کی نسبت سُشرت کو فن جراحی میں کمال تھا بلکہ یہ پہلا شخص ہے جس نے کہ ہندی فن جراحی کے مسائل کو اپنی کتاب سُشرت سنگھٹا سے سُشرت کا نام دھن و نثر معلوم ہوتا ہے کیونکہ اس لفظ کے معنی ہیں دل لگا کر لکھنے والا +

میں یکجا جمع کر دیا۔ پس آنریری و چرک کو عام طور پر طبیب کہا جاتا ہے۔ اور
سُشرت کو جراح (سرجن) ۛ

سُشرت کا زمانہ حیات۔ سُشرت کے زمانہ حیات و وفات پر تاریکی
کا گہرا پردہ پڑا ہوا ہے جسے حال کی تحقیقات بھی نہیں اٹھا سکیں۔ بعض کا
خیال ہے کہ سُشرت۔ چرک سے بھی پہلے ہوا ہے (اس بات سے مجھ کو بھی
اتفاق ہے جیسا کہ ابھی بتایا جائیگا) سُشت پختہ براہِ مہم جو دیدوں سے
دوسرے درجہ کی کتاب ہے اس کے مطالعہ سے معلوم ہوتا ہے کہ اس کا
مصنف سُشرت کے مسائل سے واقف تھا۔ اگرچہ اس کتاب کی صحیح تاریخ
ناحال دریافت نہیں ہوئی۔ مگر بعض محققین کا خیال ہے کہ یہ حضرت مسیح
سے چند صدیاں قبل لکھی گئی ہوگی ۛ

کاتیاپن کی وارثا بنیں جو کہ حضرت مسیح سے چار سو سال قبل کی لکھی
ہوئی ہیں۔ ان میں بھی سُشرت کے نام کا ذکر آیا ہے لیکن بقول پی۔ سی
رائے بنگالی مصنف ”ہسٹری آف ہندو کیسٹری“ (تاریخ کیمیاٹے ہندی) اس
نام سے سُشرت سنگھتا کے مصنف کا کوئی تعلق نہیں۔ اس کے نزدیک
چوتھی صدی قبل مسیح میں سُشرت کا نام محض فسانہ ہو گیا تھا جس سے گمان
غالب ہے کہ سُشرت اول بہت صدیاں پہلے ہوا ہوگا۔ اب ہم اس کی قابل
قد تصنیف سُشرت سنگھتا کا حال لکھتے ہیں ۛ

سُشرت سنگھتا۔ یہ معلوم کرنا کہ اصل سُشرت سنگھتا جس کو ورد
سُشرت بھی کہتے ہیں (کیسی کتاب تھی ایک نہایت مشکل کام ہے کیونکہ
سُشرت سنگھتا جو کہ آج کل دستیاب ہوتی ہے یہ بہت کچھ ترمیم و تجدید شدہ ہے
خود سُشرت نے سوتراستھان کے تیسرے ادھیائے کے شروع میں لکھا ہے
کہ میں نے اپنی کتاب کو پانچ حصص اور ۱۲۰ ابواب میں منقسم کیا ہے۔ پس
اُترتنتر جس کے ۱۶۶ ادھیائے (ابواب) ہیں یہ سب ناگارجن کے لکھے

ہوئے ہیں۔ بقول ولونہ شارج سسٹرت "جے جھٹ اور گیا واس وغیرہ شارحین نے بھی سسٹرت سنگھتا میں ترمیم کی ہے۔ لیکن جب ہندو دھرم اور بدھ مت میں لڑائی چھنی ہوئی تھی تو سسٹرت سنگھتا ترمیم ہو کر زیادہ مستند و معتبر کتاب بن گئی۔ اسے ترمیم کرنے والا ایک مشہور و معروف کیمیا دان سیدہ ناگارجن نامی تھا۔ جس نے اس کتاب پر ایک "ترتشر" کا بھی اضافہ کیا ہے یہ ترمیم شدہ کتاب سسٹرت سنگھتا کے نام سے مشہور ہو گئی ہے۔

کیمیا دان سیدہ ناگارجن کو سسٹرت کی کتاب کا ترمیم کرنے والا خیال کرنے میں درحقیقت ولونہ کو غلط فہمی ہوئی ہے اور اس غلط فہمی نے کئی ایک اور محققین کو بھی اشتباہ میں ڈال دیا ہے کیونکہ یہ سیدہ ناگارجن جن کو ناگارجن ثانی کہا جاتا ہے۔ بقول کویراج کچ لال پھٹنگ رتن انگریزی ترجمہ سسٹرت سنگھتا یہ نوں یا دسویں صدی مسیحی میں ہوا ہے اور اس نے کتاب مذکور کی ترمیم یا تجدید نہیں کی۔ کیونکہ واگ بھٹ اپنی کتاب "اشٹنگ ہر دے" میں بعض مقامات پر سسٹرت سنگھتا کی عبارت نقل کرتا ہے جس سے معلوم ہوتا ہے کہ یہ کتاب آٹھویں صدی مسیحی سے بہت پہلے اسی صورت میں تھی۔ نیز ماوہو اپنی کتاب "بدان" میں سسٹرت سنگھتا کے "اورتشر" کی عبارت نقل کرتا ہے۔ اس سے بھی مذکورہ بالا خیال کی تائید ہوتی ہے۔ اور بقول پی۔ سی۔ رائے مصنف ہندو کیسٹری یہ دونوں کتابیں (اشٹنگ ہر دے اور بدان) آٹھویں صدی مسیحی میں خلفائے عباسیہ کے عہد میں عربی میں ترجمہ ہو چکی تھیں۔ لہذا اکثر محققین اس بارہ میں متفق ہیں کہ ناگارجن اول جس نے کہ سسٹرت سنگھتا کی ترمیم کی وہ چوتھی صدی قبل از مسیح کے آخر میں زندہ تھا۔ اور اصلی سسٹرت سنگھتا اس کووردہ سسٹرت بھی کہتے) اس سے کم از کم دو صدیاں پہلے لکھی گئی ہوگی۔ اور ناگارجن نے جو اسکی

تزمیم و تنظیم کی ہے۔ اس کا زمانہ کم از کم تقریباً دو صدی قبل از مسیح ہوگا۔ لیکن بعض مغربی محققین ناگارجن اول کا تیسری صدی قبل از مسیح کے شروع میں ہونا بتاتے ہیں۔ اور سُشرت کو ساکھی مٹی بُدھ کا ہم عصر قرار دیتے ہیں۔ اور جب اس کتاب کی تاریخ تصنیف کے متعلق خود اسی سے اندرونی شہادت لی جاتی ہے تو اس کی وہ سطر جو کہ شریہ استھان میں جنین کے نشوونما کے متعلق ہے یعنی ^{بھونک} ^{بھونک} نے کہا کہ شکم مادر میں سب سے پہلے جنین کا دھجہ بنتا ہے یہ اس اشتیاء میں ڈالنی ہے کہ یہ کتاب مذہب بُدھ کے آغاز میں لکھی گئی ہے۔ لیکن جب ساتھ ہی ^{بھونک} ^{بھونک} وغیرہ کی آراء کا حوالہ پایا جاتا ہے تو پھر اس کتاب کی تصنیف کو زمانہ بُدھ سے چند صدیاں قبل ماننا پڑتا ہے۔

• مذکورہ بالا بیان سے یہ نتیجہ اخذ کیا جاسکتا ہے کہ اصلی سُشرت سنگھتا آتھرو وید کے کچھ عرصہ بعد تصنیف ہوئی ہوگی کیونکہ اس میں اور دیگر ویدک عالمان علم الجنین کی آراء کا حوالہ دیا گیا ہے اور جنس وقت ناگارجن بُدھی ششونے اس کو ترمیم کیا تو اس نے احتراماً اپنے ہم عصر بھونک کو ختم کی رائے کو بھی اُس میں داخل کر دیا۔

سُشرت اور بقراط۔ بقراط کے مقولات اور سُشرت سنگھتا کے بعض مضامین کے اتفاقاً باہم مطابق ہونے کے سبب کئی ایک مغربی محققین یہ نتیجہ اخذ کرتے ہیں کہ قدیم ہندی اطباء یونانیوں کے خوشہ چیں تھے بلکہ جرمن کے پروفیسر ہمیس نے تو سُشرت کے نام کے متعلق بھی عجیب مکتہ سنجی کی ہے وہ کہتا ہے کہ سُشرت کا نام عربی نام سقراط سے بگڑ کر بنا ہے اور عرب بعض اوقات سقراط کو بقراط یعنی ہیبوکریٹس کا مترادف مان لیتے ہیں۔ اس لئے

سُشرت بھونک۔ گوتم بُدھ کے خاص چیلوں میں ایک چیلہ تھا۔

سُشرت شونک۔ بیاس کے سمپر وائے یعنی سلسلہ مریدین میں چھٹا آدمی ہے۔ اُس نے آتھرو وید پر شونک سنگھتا لکھی ہے۔

مصر ہوسا حکیم بقراط یونانی کا ہندی نام ہے۔ نیز بقراط شہر کا س کا باشندہ تھا اور شہر شہر کا شہر کا س کا س سے بھی پہلے خیال کی تصدیق ہوتی ہے۔ لیکن یورپ ہی کے دیگر بہتر محقق مورخین ایسے خیالات کی تکذیب و تردید کرتے ہیں اور برخلاف انہیں اس بات کو ثابت کرتے ہیں کہ قدیم یونانیوں نے قدیم ہندوؤں سے بعض علوم میں فیض حاصل کیا ہے۔ چنانچہ مسٹر وینبر اپنی کتاب "ہسٹری آف انڈین لٹریچر" (تاریخ ادبیات ہند) میں لکھتے ہیں کہ حکیم فیثاغورث یونانی نے اپنے علم الاسرار اور مابعد الطبیعات کو ہندی برہمنوں سے حاصل کیا ہے۔ لیکن اگر ان دونوں قسم کی روایات کو نظر انداز کر دیا جائے اور اس بات پر ایمان لایا جائے کہ خداوند تبارک و تعالیٰ حکیم مطلق اپنی حکمتوں کو اپنے مخلوق کالے گورے ہندی و یونانی ہندوں سب کو سکھاتا ہے اور جس طرح سے دیگر مضامین مثلاً شاعری وغیرہ میں مختلف اشخاص کو نوار دھوتا ہے یعنی ایک ہی مضمون سو جتنا ہے۔ اسی طرح سے ممکن ہے کہ بقراط اور شہر کا شہر کو بھی ایک ہی طرح کے بعض مضامین سو جھے ہوں۔ مثلاً کثرت نقل جس کی دریافت کو فز یورپ حکیم نیوٹن سے منسوب کیا جاتا ہے یا دوران خون جس کی دریافت کا سہرا ڈاکٹر ہاروے کے سر باندھا جاتا ہے یہ مسائل بھی درحقیقت نیوٹن اور ہاروے کی پیدائش سے بہت پہلے ہندی حکماء کو معلوم تھے چنانچہ بھاؤ بھٹ نے جو ہاروے سے تقریباً ایک صدی پہلے ہوا ہے اپنی کتاب بھاؤ پرکاش میں مرض پانڈوروگ (انیمیا - فقر الدم) کے بیان میں ہاریت سنگھت سے اقتباس کرتے ہوئے دوران خون کا حوالہ دیا ہے۔ اور شہر کا شہر کا شہر میں بھی اس کا بیان ہے۔

شہر کا شہر اور چرک۔ اگرچہ محققین کی عام طور پر یہ رائے ہے کہ چرک شہر کا شہر سے پہلے ہوا ہے لیکن پُران اس بات کو ثابت کرتے ہیں شہر کا شہر ہمارا ج دھن و خوشی زبانی حکیم دوجہ طرب کا شاگرد ہے اور جیسا کہ گڑ پُران

سے معلوم ہوتا ہے کہ ہمارا ج وھن وفتیری ست ٹیگ کے زمانہ میں ٹیکس یعنی
ہیں اس لئے بد بھی ہے کہ ان کا شاگرد سشرت بھی اسی زمانہ میں ہوا ہو۔
اور چونکہ چرک نے خود اس بات کو تسلیم کیا ہے کہ وہ سرجری یعنی جراحی کے ماہر
رہتے بلکہ وہ امراض جراحیہ کا علاج بھی ادویہ سے ہی کر لیا کرتے تھے۔ اور چونکہ
خود چرک نے شریہ سخان باب پنجم (شکم مادر میں جنین کے نشوونما کے متعلق
وھن وفتیری کی رائے کا حوالہ دیا ہے یعنی وہی جو کہ سشرت سنگھنا میں مذکور
ہے۔ نیز اس نے اعمال جراحیہ کے متعلق (چکتسا سخان باب پنجم) بھی اپنے
شاگردوں کو دھن وفتیری کے مقلدین (مدرسہ جراحیہ) جس سے مراد سشرت
اور اُس کے تابعین ہے) کا حوالہ دیا ہے۔ پس اس سے ثابت ہوتا ہے کہ سشرت
چرک کا پیش رو تھا یعنی سشرت۔ چرک سے پہلے ہوا ہے۔

سشرت سنگھنا کی شرحیں سشرت سنگھنا کی قدیم ترین شرح
بھانومنی کے نام سے موسوم ہے جس کا لکھنے والا چکر پانی دت ہے جو کہ ۱۱۷۰ء
میں زندہ تھا۔ دوسری شرح بھندہ سنگھنا ہے جو کہ ۱۲۰۶ء کی لکھی ہوئی ہے جو کہ
راجہ سنہال دیو کے عہد میں ہوا۔ اس راجہ کی سلطنت منٹھرا کے قرب و جوار
میں واقع تھی ۱۲۰۶ء نے اپنے سے پہلے شارحین کی شرح سے بھی استفادہ کیا ہے۔
اور وہ اس بات کا معترف ہے ان شارحین کے نام حسب ذیل ہیں:-

- (۱)۔ بچے جٹ اچار یہ۔ (۲)۔ گیا واس اچار یہ۔ (۳)۔ بھاسکر اچار یہ۔
- (۴)۔ ماوہو اچار یہ۔ مگر ان کی صحیح تاریخیں معلوم نہیں۔

بھندہ سنگھنا ٹیکا کے قدیم ترین حوالے دو شخص ہمداری اور واپس
پتی دیتے ہیں۔ جو غالباً ۱۲۶۰ء میں ہوئے اور چونکہ ۱۲۶۰ء چار یہ خود چکر پانی دت
کا حوالہ دیتا ہے اس سے بھی پایا جاتا ہے کہ وہ ۱۲۶۰ء اور ۱۲۶۱ء کے درمیان
ہوا ہوگا۔ بالفاظ دیگر بارھویں صدی سیسی میں۔ ڈاکٹر ہونزل کا خیال ہے کہ گیاہ اس
کی محول بالا شرح کا نام نو تن گنڈیکا یعنی نو ترمیم تفسیر تھا۔ اور گیا واس اچار یہ چکر پانی دت

کا معصر ہوگا۔ کیونکہ ان میں سے کوئی ایک دوسرے کی شرح کا حوالہ نہیں دیتا۔
 خلیفہ منصور کے عہد میں یعنی ساتویں صدی مسیحی میں سُسُرت سنگھتا وچرک
 سنگھتا کا عربی زبان میں ترجمہ ہوا۔ ابو محمد ذکریا رازی نے اپنی کتاب الحاوی کبیر میں
 سُسُرت کا بھی ذکر کیا ہے اور بعض مقامات پر اس کی عبارت نقل کر دی ہے۔
 اور بقول ڈاکٹر ہنٹر آٹھویں صدی مسیحی میں سُسُرت کا لاطینی و جرمنی زبانوں میں
 بھی ترجمہ ہوا اور اب تو اس کے انگریزی۔ ہندی و اردو تراجم بھی ہو گئے ہیں
 اس کا انگریزی ترجمہ کویراج کنج لال پھشک رتن کا اچھا ترجمہ ہے۔ اس کا ایک
 اردو ترجمہ دیدراج سرداری لال نے لاہور سے شائع کیا ہے۔ اور ایک اردو ترجمہ
 جواک اور وید صاحب کر رہے ہیں عنقریب شائع ہونے والا ہے۔

چرک

چرک کو شیش یعنی ہزار سوا لے سرپ دیو کا جسے تمام علوم خصوصاً علم طب
 کا مخزن خیال کیا جاتا ہے اوتار بنایا گیا ہے۔ یہ امر قابل ذکر ہے کہ ازمنہ قدیم
 میں سانپ دیوتاؤں کی طرح عزت کی نگاہ سے دیکھے جاتے تھے اور قدیم ترین
 زمانے سے مصریوں۔ یونانیوں اور دیگر قدیم قوموں نیز ہندوؤں نے ان کو حکمت
 اور ابدیت کا نمونہ خیال کیا ہے۔ چنانچہ مصر کے قدیم پادری اپنے آپ کو سرپ دیو
 کے پُتر، کے لقب سے ملقب کیا کرتے تھے کیونکہ ان کے نزدیک بھی سانپ
 دائمی اور ابدیت کا نمونہ تھا۔ قدیم یونانیوں کا بھی غالباً ایسا ہی عقیدہ تھا کیونکہ
 اسقلی بیوس (یونانی رب الشفا) کے عجبات میں اس کے عصا پر سانپ
 لٹا ہوا دکھایا جاتا ہے۔ اور اس کی بیٹی ہانی جیہا صحت کی دیوی کی تصاویر
 میں بھی اس کے ایک ہاتھ میں سانپ دکھایا جاتا ہے۔ حضرت مسیح سے دو ہزار
 سال پہلے یہودیوں میں سانپ کی پرستش کی جاتی تھی اور ہندوؤں میں تو
 اب تک ماہ ساون کی پانچویں تاریخ کو ناگ پنچمی برت (روزہ) رکھا جاتا ہے۔

۷۲ اناطلیش کے معنی ہیں غیر فانی یا ابدی چونکہ پریشتر با خدا کی ذات کے سوا باقی سب چیزیں
 فانی ہیں اس لئے شیش کو قدرت کاملہ یا ذات غیر فانی بھی کہتے ہیں۔

چرک علم ویرک کا ایک مشہور ابتدائی مصنف ہے جس نے ہندی طب پر چرک سنگھٹا نامی ایک بہت جامع کتاب لکھی ہے۔ بعض محققین کی تحقیقات سے یہ ثابت ہوا ہے کہ یہ حکیم بنارس کا نہیں بلکہ کشمیر کا رہنے والا تھا۔

اس کے قبل حکیم آترجی کے شاگردوں اگنی دیش۔ بھیل۔ جنوکر۔ چرشر۔ ہاریت اور کشاد پانی کی طبی تصانیف مروج تھیں لیکن چرک نے اگنی دیش کی کتاب کو بہترین قصہ کر کے اپنی کتاب چرک سنگھٹا کی بنیاد اسی پر رکھی یا بالفاظ دیگر اگنی دیش کی کتاب ندان انجن کو ایک نئے سانچے میں ڈھال دیا۔

چرک کا زمانہ حیات۔ یہ دریافت کرنا کہ چرک کس زمانے میں ہوا ہے۔

ایک مشکل بات ہے۔ ہندی محققین کا خیال ہے کہ چرک ابتدائی عالم یا آغاز دنیا میں پیدا ہوا ہے جس کا ثبوت یہ ہے کہ پاننی نے اپنی آشتا دھائی کتاب

صرف و نحو سنسکرت کے باب چہام میں چرک کا ذکر کیا ہے اور پاننی کی اس کتاب پر پاننجی کا بھاشا یعنی شرح موجود ہے اور پاننجی نے چرک پر بھی شرح

لکھی ہے اس سے یہ لازمی نتیجہ نکلتا ہے کہ پاننجی کا زمانہ پاننی کے بعد ہو اور پاننی کا زمانہ چرک کے بعد ہو۔ اگر یہ شاسنوں میں لکھا ہے کہ دنیا کے شروع

میں برہما پیدا ہوا۔ اس سے وشنشٹ اور وشنشٹ سے شکنتی اور شکنتی سے پراشرا اور پراشرا سے تیاس (ویاس) پیدا ہوا اور تیاس نے پاننجی کے

یوگ شاسن پر شرح لکھی ہے جس سے معلوم ہوتا ہے کہ پاننجی۔ تیاس سے کچھ عرصہ پہلے یا اسی زمانے میں ہوا ہے اور تیاس برہما کی پانچویں پشت

میں تھا جو زیادہ سے زیادہ دنیا کے آغاز سے تقریباً پانچ سو سال بعد موجود ہوگا لیکن یوہین تحقیق کا یہ خیال ہے کہ آیور وید۔ اخنروید کا آپ وید بھی

ہے۔ اور اخنروید وچرک کے زمانے میں بہت بڑا فاصلہ معلوم ہوتا ہے۔ جس کی وسعت ممکن ہے کہ ہزار سال سے بھی زائد ہو۔ اس لئے کہ اخنروید

میں علم طب کا اجمالی ذکر ہے۔ امراض کی تقسیم و تشخیص اور انجام مرض وغیرہ

کے متعلق کوئی بحث نہیں۔ برخلاف ازیں چرک سنگھتائیں ان امور کا تفصیلی ذکر ہے۔ علاوہ ازیں پانتھلی جو زمانہ سلف کے چھ مشہور حکمائے ہند میں سے ایک ہے اور جس کی طرف یوگ شناسی کی تصنیف منسوب کی جاتی ہے وہ غالباً دوسری صدی قبل از مسیح میں ہوا ہے۔ ایک روایت یہ ہے کہ اس نے بھی اپنے زمانے میں چرک سنگھتائیں کی ترجمانی کی تھی جس کی تصدیق چکرپاتی ورت اور بھوج کی تحریرات سے ہوتی ہے۔ پس اس سے لازمی نتیجہ نکلتا ہے کہ چرک پانتھلی کا پیش رو ہے ۵

(نوٹ اس میں تو کوئی شک نہیں کہ چرک پانتھلی کا پیش رو ہے۔ لیکن جیسا کہ اوپر مذکور ہوا ہندی محققین پانتھلی کا زمانہ حیات اس سے بہت پہلے کا جانتے ہیں مؤلف ۱۰)

ایک فرانسیسی محقق مستشرق یعنی ماہر علوم مشرقیہ نے جن کا نام سیلورین لیوی ہے، چینی ذرائع سے یہ پتہ لگایا ہے کہ چرک کے نام کا ایک طبیب ۱۱ء کیشیکا کا روحانی معلم تھا۔ اور راجنہندوستان کے اندر غالباً دوسری صدی مسیح میں راج کرتا تھا۔ لیوی کا خیال ہے کہ یہی چرک مشہور و معروف چرک سنگھتائیں کا مصنف ہے۔ لیکن ہم اس بات کو تسلیم کرنے کے لئے تیار نہیں مگر یہ چرک اور ہو۔ اگر ہم صورت اس نام ہی کا لحاظ رکھیں تو یہی چرک سنگھتائیں کا مصنف بہت پرانا ثابت ہو سکتا ہے۔ مثلاً آریوں میں چرک کا نام بہلور کنیت درج ہے اور پانینی نے اپنی کتاب صرف و نحو میں لکھا ہے کہ چرکوں یعنی تابعین چرک کو اس کنیت سے پکارنے کا کیا قاعدہ ہے۔ پھر چرک کی کتاب میں ہندی حکمت یا فلسفہ کی جن دو شاخوں یعنی نیائے اور وشنے شک کا ذکر پایا جاتا ہے۔ اس سے بھی معلوم ہوتا ہے ۱۲

۱۲ ہندوؤں میں چھ بڑے مارتھی (حکیم) ہوئے ہیں جن کے نام حسب ذیل ہیں:-

(۱)۔ کپل (۲) پانتھلی (۳) گوتم (۴) کتاہ (۵) جینی (۶) بیاس ۱۳

کہ چرک سنگھٹا ایسے زمانے میں لکھی گئی ہوگی جس زمانے میں فلسفہ مذکور کی ابتدا تو ہوگئی تھی مگر اس میں وہ شستگی اور لطافت نہ پائی جاتی تھی جسے ہم واضح اور مدلل سوزوں کی صورت میں گوتم کے نیائے شاستر اور کتاؤ کے دہشے شک شاستر میں دیکھتے ہیں۔ محققین کو غم بدھ کا زمانہ تو پانچ سو برس قبل از مسیح قرار دیتے ہیں اور کتاؤ کا زمانہ اس سے بھی چند صدیاں قبل الفرض اس سے بھی چرک کی قدامت پر مہر لگتی ہے۔ ایک اور بات جو خصوصیت سے قابل ذکر ہے۔ وہ یہ ہے کہ چرک اپنی کتاب میں صرف انہیں دیوتاؤں اور منتروں کا تذکرہ کرتا ہے جو کہ دیدوں میں پائے جاتے ہیں لیکن پُرانوں کے دیوتاؤں کا اس میں مطلق ذکر نہیں البتہ ایک مقام پر کرشنا اور وسدیلو کا حوالہ ہے۔ لیکن یہ در پُر بل والے حصے میں ہے نہ کہ اصلی چرک والے حصے ہیں۔ مزید برآں چرک نے انسانی ڈھانچ میں اتنی ہی ہڈیاں (۳۶۰) گنوائی ہیں جو کہ قدیم ویدک زمانے کی کتاؤں میں مندرج ہیں۔ اور سن طفولیت کی بالائی صدئیں سال قرار دی ہے جو کہ زمانہ شجاعت کے اعتقاد کے مطابق ہے۔ الفرض ان سب باتوں سے ثابت ہوتا ہے کہ چرک بلاشبہ پُرانوں سے زیادہ پُرانا ہے اور جو برہمن محققین اسے کھینچ تان کر زمانہ مابعد مسیح میں لاتے ہیں وہ درحقیقت سخت مغالطہ کھاتے ہیں۔ چرک سنگھٹا۔ یکتاب ہندی طب پر ایک جامع مستند اور معتبر کتاب ہے کہتے ہیں کہ خود چرک اس کتاب کو مکمل نہ کر سکا کیونکہ اس کا آخری حصہ جو ایک ثلث کے قریب ہے وہ یکسی بل کے بیٹے در پُر بل کا جو کہ کثیر کارہنہ والا تھا لکھا ہوا ہے۔ کیونکہ چرک سنگھٹا کے آٹھ استخوان (حصص) ہیں جن میں سے بقول چکر پانی دت (شاح چرک) چھٹے حصے چکیتسا استخوان کے سترہ ابواب اور ساتویں (سدھ استخوان) و آٹھویں (کلب استخوان) کے تمام ابواب در پُر بل کی طرف منسوب کئے جاتے ہیں (بلکہ خود چرک میں بھی اس کا حوالہ پایا جاتا ہے۔

دیکھو چرک سیدہ استخوان باب ۱۲-۱۳ شکوک ۷۵ مؤلف) ان حصص کی تیاری میں ورتربل خود کستا ہے کہ میں نے اپنے وقت کی بہت سی موجودہ کتب سے مدولی ہے۔ پس ممکن ہے کہ اس میں اگنی ویش کی اصل کتاب بھی شامل ہو مگر اس حصہ کے بڑے بڑے ماخذ اشٹنگ ہروے مصنف واگ بھٹ اول اور ندان مصنف مادھو وغیرہ معلوم ہوتے ہیں۔ ورتربل نے چرک سنگھتا کی صرف تکمیل ہی نہیں کی بلکہ اُس نے چرک کے مرتبہ حصہ پر بھی نظر ثانی کی ہے۔ چنانچہ چرک کے گیارہویں اور تیرہویں صدی سیٹی کے شارحین مثلاً چکر پانی دت اور وجے رک شک وغیرہ جب چرک سنگھتا کے ابتدائی ابواب کی شرح کرنے لگتے ہیں جو کہ خود چرک کے ہاتھ کے لکھے ہوئے ہیں تو وہ ایک کشمیری شرح کا بھی حوالہ دیتے ہیں۔ جس سے اُن کی مراد غالباً اس نظر ثانی سے ہے جو ورتربل نے چرک کے مرتبہ حصہ پر کی تھی۔ مزید یہاں جب شارحین مذکور چرک سنگھتا کے آخری حصص کا کہیں حوالہ دیتے ہیں تو ورتربل کو ان کا مصنف ٹھہرانے میں اس سے صاف ظاہر ہے کہ اس وقت کے طبیب مصنفین و مؤلفین خوب جانتے تھے کہ ورتربل نے چرک سنگھتا کی تکمیل میں کہاں تک محنت اٹھائی ہے۔

چرک سنگھتا کے تراجم۔ خلفائے عباسیہ کی عہد میں جب بہت سی دیک کتب کا ترجمہ عربی زبان میں ہوا اُس وقت چرک سنگھتا بھی کتب منترجمہ میں شامل تھی۔ ابو محمد زکریا رازی نے اپنی کتاب الحادی اور دیگر کتب میں چرک کا بھی ذکر کیا ہے۔ بلکہ بعض مقامات پر اُس کی عبارت نقل کر دی ہے۔ لیکن یہ بتا دینا بھی ضروری ہے کہ چرک کا پہلے پہلوی زبان میں ہی ترجمہ ہوا تھا۔ پھر عبداللہ بن علی نے اُس پر ایک شرح لکھی اور اُس فارسی

ترجمہ کو عربی کا لباس پہنایا گیا۔ بقول ڈاکٹر ہنٹر آٹھویں صدی مسیحی میں چرک اور شمرت کا لاطینی اور جرمنی زبانوں میں ترجمہ کیا گیا۔ اور اب انگریزی میں ان کا ترجمہ موجود ہے۔ بلکہ حال میں سر وارمی لعل وید راج کی طرف سے چرک کا اردو ترجمہ بھی شائع ہو گیا ہے *

چرک سنگھتا کی شرحیں۔ چرک سنگھتا پر چکر پانی دت نے ایک شرح لکھی ہے جس کا نام ”چرک نات پرے ٹیکا“ یعنی ”چرک کی شرح“ یا ”آیور ویدو ٹیکا“ یعنی ”طب عام پر روشنی“ ہے۔ اس کا مصنف غالباً سنہ ۱۶۷۴ء میں ہوا تھا۔ یہ شرح مستند ہے۔ مگر سالم نہیں ملتی تاکمل ملتی ہے *

دیگر شرحیں (۱)۔ ہیم چندر (۲)۔ ہریس چندر (۳)۔ واسو چندر بھی ہیں لیکن مذکورہ بالا شرحوں کے علاوہ جَلْبُ کَلْبُ پُرو نام کی شرح پٹنٹ گنگا دھر کیرتن (جنگال) نے بنائی ہے جو بہت مشکل ہے لیکن اس کا حصہ علاج اچھا ہے۔ مگر اکثر ویدوں کی پرانے سے کہ انہوں نے بعض مقامات پر اشتباہات کئے ہیں *

پانتھلی

یہ ہندوستان کا جلیل القدر فاضل علم کیہ یا کا بہت بڑا ماہر تھا۔ پانتھی کی اُشٹاد پانی کی مباحثات یعنی شرح لکھنے سے اس کی بہت شہرت ہو گئی تھی غالباً اس متبحر وید کا زمانہ حیات دوسری صدی قبل از مسیح میں تھا۔ شو و اس چکر پانی دت کی تفسیر میں لکھتا ہے کہ پانتھلی لوہ شاستر یعنی علم الحدید کا لیگانہ استواء تھا۔ خود چکر پانی دت نے لکھا ہے کہ غالباً اس لائق وید نے بھی چرک

کی اصل کتاب کی اصلاح و ترمیم میں کچھ حصہ لیا ہے ۛ
 بھوج اپنی کتاب نیلے جلیکا میں پانچغلی کو طیب جسمانی و حکیم روحانی کے
 خطاب سے مخاطب بناتا ہے۔ یہ عالی مرتبہ فاضل ہندوستان کے چھ مشہور
 اور قدیم حکماء میں سے ہے۔ اور اسے یوگ شناسٹر کا مصنف مانا گیا ہے۔ اس
 کے فلسفہ یوگ میں بھی علم کیمیا کی جھلک برابر پائی جاتی ہے ۛ

ناگارجن

یہ قابل دیدہ۔ اصل برہمن لیکن بودھ مذہب کا پیرو تھا اور اس کو ہندو
 کیسٹری کے قدیم مشہور ترین مصنفین میں شمار کیا جاتا ہے۔ تاریخی روایات کے
 مطالعہ سے معلوم ہوتا ہے کہ یہ فاضل وید اپنے علم فضل اور مہارت کیمیا کے
 اعتبار سے شہرت کے آسمان کا روشن ستارہ تھا۔ مذہبی طور پر بعض خارق عادت
 امور بھی اس کی طرف منسوب کئے جاتے تھے۔ بودھ مذہب کی ادبیات
 میں بھی جایا اس کا ذکر آیا ہے۔ ذیل میں ہم اس کے مختصر سوال و زندگی درج
 کرتے ہیں۔ جو بعض تہمتی تصانیف اور تارانا تھ کے ”ہسٹری آف بدھ ازم“ سے
 ماخوذ ہیں ۛ

دور بدھ دیش میں ایک دولت مند برہمن رہتا تھا۔ مگر اولاد و زمین سے محروم
 تھا۔ اُسے ایک خواب میں معلوم ہوا کہ اگر وہ سو برہمنوں کو کھانا کھلائے گا اور
 دکشنا دیگا تو اُس کے بے چراغ گھر میں فرزند و زمین کا دیار روشن ہو جائیگا۔ چنانچہ
 اُس نے سو برہمنوں کو کھانا کھلایا اور دکشنا دی۔ نیز پریشور کے حضور میں
 دعائیں اور التجائیں کرتا رہا یہاں تک کہ دس ماہ گزرنے پر اُس کے دل کی
 فراہم آئی۔ برہمن نے بڑے بڑے دواں (عالم) پنڈت اور جرنشی یوگی

اور انہیں اپنے بیٹے کی جنم پٹری یا زائچہ بنانے پر مامور کیا۔ انہوں نے حساب لگا کر بتایا کہ یہ لڑکا ویسے تو صاحب نصیب ہے مگر سات دن سے زیادہ زندہ نہ رہے گا۔ یہ سن کر والدین پر رنج و غم اور مایوسی کی گھٹنا چھا گئی۔ مگر جو تیشوں نے پھر سے حساب لگا کر بتایا کہ اگر سو بچوں کو اور کھانا کھلایا جائے تو بچہ سات سال تک زندہ رہ سکے گا۔ اور اس کے بعد موت اٹل ہے۔ چنانچہ والدین نے ایسا ہی کیا۔ جب ساتواں سال اختتام کے قریب پہنچا تو والدین پر پھر رنج و غم کا پہاڑ ٹوٹ پڑا اور انہوں نے کچھ عرصہ کے لئے چند خدمتگاروں کے ساتھ اپنے تخت جگہ کو کسی جنگل میں بھیج دیا تاکہ اس کی بے وقت موت کا ہمیت ناک نظارہ اپنی آنکھوں سے نہ دیکھیں۔

اس طرح سے وہ لڑکا (ناگارجن) اپنی زندگی کے آخری ایام پورے کر رہا تھا کہ ایک دن جا بڑھی ستو بھیس بدل کر اسے ملا اور کہا کہ اگر تم موت کے پنجے سے بچنا چاہتے ہو تو مکہ ویش کے اندر نالندہ کے مندر میں چلے جاؤ۔ چنانچہ ناگارجن اس مشہور و معروف دہائے کی طرف چلا گیا اور مندر کے دروازے پر پہنچ کر اس نے چند گیت گائے۔ اس وقت نالندہ کا گدی نشین ہنست شری شرو بھدر تھا اس نے ناگارجن کو دہائے بھکشو بنا دیا۔ ہنست مذکور کی آخری عمر میں ملک کے اندر سخت کال پڑا جس کی وجہ سے مندر کے ہنست بھی آنتہ حال ہونے لگے۔ منتظمین کو سخت فکر لاحق ہوئی کہ اس آسمانی مصیبت کا کیا علاج کریں۔ کھانے کی چیزیں جان سے بھی زیادہ ہنگامی ہو گئیں اور روپے کی قلت نے منتظمین کو اس بات پر مجبور کر دیا کہ کسی نہ کسی طرح وافر و پہنچ کریں اور مندر کے متعلقین کو فقر و فاقہ سے بچائیں۔ چنانچہ اس خیال کو لیکر انہوں نے ناگارجن کو آمادہ کیا کہ مندر کے ایک جزیرہ میں جائے۔ جہاں ایک سن رہا

کیمیا گر ہے اُس سے تمام و کمال علم کیمیا سیکھ کر واپس آئے۔ جزیرہ مذکور ایسی
 جگہ واقع تھا کہ وہاں تک اُس کیمیا گر کے سوا کسی کی رسائی و شوار تھی۔ مگر ناگرجن
 نے اپنے علم کی طفیل ایک جادو کے درخت سے دو پتے توڑ لئے اور اُن پر
 بیٹھ کر سمندر کو عبور کرتا ہوا جزیرہ میں جا پہنچا۔ کیمیا گر اُس کو دیکھ کر سخت
 متعجب ہوا۔ کیونکہ اُس کا مسکن عام انسانوں کی دسترس سے پرے تھا
 بزرگ کیمیا گر نے ناگرجن سے پوچھا کہ وہ کس طرح جزیرہ میں پہنچا۔
 اُس نے اصل واقعہ سنا دیا اور اُس کے ساتھ ہی نہایت ادب سے
 اپنے آنے کی غرض و غایت بھی کر دی۔ جادو کے دو پتے جو اُس کے
 پاس تھے اُن میں سے ایک اُسے دکھلایا دوسرا کیشکول میں چھپائے
 رکھا۔ پھر موقع پا کر ناگرجن نے عرض کی کہ اُسے کیمیا کی وِدیا (علم) سکھلا
 دی جائے۔ بُڈھا کیمیا گر اس پر تورا ضی ہو گیا لیکن اُس نے یہ گوارا نہ کیا
 کہ وہ کیمیا کا علم سیکھ کر جزیرہ مذکور سے واپس چلا جائے اور دوسروں کو
 بھی اس فن سے واقف بنائے۔ چنانچہ اُس نے خیال کیا اگر میں ناگرجن
 سے جادو کا پتہ لے لوں گا۔ تو وہ ہرگز واپس جانے کے قابل نہیں رہیگا۔
 اِس بنا پر اُس نے شرط لگا دی کہ اگر ناگرجن جادو کا پتہ دے دے تو
 کیمیا کی وِدیا (علم) سیکھ سکتا ہے۔ وِدیا کے خواہشمند نے اس شرط کو
 قبول کر لیا اور سیکھتا رہا۔ جب اُسے کیمیا میں اعلیٰ درجہ کی مہارت
 حاصل ہو گئی تو دوسرے پتے کی مدد سے جو چھپا رکھا تھا اپنے وطن کو
 واپس آ گیا۔ اور اُس نے سونا بنا بنا کر بہت سی دولت جمع کر لی اور قحط
 کے دنوں میں تمام ہنتموں کی پرورش کرتا رہا۔ اُس نے بہت سے مناد
 و معابد بنوائے اور طبیعیات۔ ویدک۔ نجوم اور کیمیا وغیرہ علوم پر

پر اکثر کتابیں لکھیں۔ جب سرو بھدر کا انتقال ہوا تو یہ جلیل القدر منصب ناگارجن کو ہی تفویض کیا گیا۔ جسے اُس نے نہایت قابلیت اور ترقی دہی کے ساتھ نبایا اسی اشار میں اُس نے فلسفہ کی تکمیل بھی کی ۵

اس واقعہ سے معلوم ہوتا ہے کہ ناگارجن جہاں ویدک۔ نجوم اور کیمیا گری میں یتنا تھا وہاں سحر اور شعبہ بازی میں بھی یدِ طولی رکھتا تھا۔ رُس رتن نمونچے میں اُسے زمانہ قدیم کے ۲۴ کیمیا گروں میں سے ایک شمار کیا گیا ہے۔ ”رُس رتناکر“ اور گویہ منجری ”اور لکشا پت“ وغیرہ اُس کی قابل قدر تصانیف میں سے ہیں ۵

بقول دظندہ ناگارجن پہلا شخص ہے جس نے کجلی کا رواج ڈالا اعمال تقطیر و تکلیس کا موجد بھی یہی مانا جاتا ہے۔ چکر پانی دست نے تخریق آہن میں اُس کی قابلیت کا لوہا مانا ہے ۵

ایک عربی مؤرخ البیرونی جو ۱۰۳۰ء سے ۱۰۴۸ء تک ہندوستان میں مقیم رہا۔ لکھتا ہے کہ ”ناگارجن کیمیا گری میں طاق و شمرہ آفاق اور سو منات کے قریب ایک گاؤں دینک کا باشندہ تھا۔ اُس نے فن کیمیا گری پر ایک کتاب بھی تصنیف کی تھی لیکن وہ نادر الوجود ہو گئی ہے۔ غالباً وہ مجھ سے ایک صدی پہلے ہوا ۵

لیکن البیرونی کا یہ بیان صحیح نہیں معلوم ہوتا۔ اول البیرونی ہندوستان کے شمالی مغربی حصہ میں رہا اور اُن روایتوں کو جمع کرتا رہا جو زبان زدِ خلایق تھیں۔ لیکن اُس وقت اُس نواح میں بدھ مذہب کا نام و نشان تک سٹ چکا تھا۔ اور صحیح صحیح واقعات کا دستیاب ہونا سخت مشکل

ہو گیا تھا۔ اس کے علاوہ ”ہیبون سانگ“ چینی سیاح کی روایت سے بھی اس بیان کی تائید ہوتی ہے یہ سیاح ۶۲۹ء سے کئی برس بعد تک ہندوستان کے ایسے صوبہ میں مقیم رہا جو بد مذہب کا گہوارہ تھا۔ اُس نے ناگارجن کے متعلق صحیح یادداشتیں قلمبند کی ہیں اُس کی علمیت و فضیلت کی بہت تعریف و توصیف کی ہے۔ اور اُسے راجہ رت و اہن کا مقرب بتلایا ہے۔ یہ راجہ علاؤ کو شالہ پر حکمران تھا جو اڑیسہ کے جنوب مغرب میں واقع اور دریائے مہاندی کے بالائی سرچشموں سے سیراب ہوتا ہے۔ لیکن اُس کا عہد حکومت صحت کے ساتھ مشخص نہیں ہوتا۔ ست و اہن۔ سا و اہن۔ شالی و اہن۔ پاشت و اہن وغیرہ علی الاختلاف اللغات۔ خاندانی خطاب معلوم ہوتا ہے اور بعض ذرائع سے پتہ چلتا ہے کہ اس خطاب کے راجے ۷۳ برس قبل مسیح سے ۲۱۵ء تک دکن کی سرزمین پر حکمرانی کرتے رہے ہیں۔ ان میں سے ایک ست و اہن جن کا خاص نام غالباً ”یجن شری ست کرنی“ تھا شاید ۱۷۷ء سے ۲۰۲ء تک دکن کے تخت پر متمکن رہا اور یہی راجہ ناگارجن کا ہمعصر معلوم ہوتا ہے۔ سنسکرت کے علم ادب میں اسے علوم و فنون کا مُرَبّی بتلایا گیا ہے۔ ناگارجن نے اپنا مکالمہ راجہ مذکور کے ساتھ ”رس رتناکر“ میں لکھا ہے۔ جس میں زیادہ تر کیمیا ہی کے متعلق گفتگو ہے۔ اس ماہر کیمیاگر کی ایک اور اہم تحریر دوستانہ رقعہ کی صورت میں ہے۔ جو راجہ سد و اہن کے نام لکھا گیا تھا اور جس کا نام سنسکرت میں ”سوپر و لیکھ“ ہے۔ لیکن اس کا وجود مفقود ہے۔ البتہ چینی اور تبتی زبانوں میں اس کے تراجم پائے جاتے ہیں۔

ناگارجن کی ایک سوانح عمری چینی زبان میں بھی لکھی گئی ہے۔ جس کی تاریخ ۱۴۸۷ء یا ۱۴۸۸ء ہے۔

کشمیری تاریخ یعنی ”راج ترنگنی“ میں لکھا ہے کہ ناگارجن راج کششکا کا معصر تھا۔ یہ راجہ کشمیر کے ایک حصہ پر راج کرتا تھا اور غالباً بدھ کے راج پاٹ چھوڑنے کے ۱۵۰ برس بعد پیدا ہوا تھا۔ لیکن راجہ کششکا کا عہد حکومت ایک مختلف فیہ امر ہے اور راج ترنگنی کی تاریخ صحیح نہیں۔ اکثر محققین کا اجتماع اس بات پر ہے کہ راجہ مذکور کا عہد حکومت بدھ کے نروان حاصل کرنے کے ۴۰۰ برس بعد شروع ہوتا ہے۔

مذکورہ بالا واقعات کی بناء پر زیادہ قرین قیاس یہ ہے کہ ناگارجن کا زمانہ حیات دوسری صدی مسیحی کو قرار دیا جائے یا یوں کہا جائے کہ وہ شاع کے قریب مندر نالندہ کی گدی پر متمکن ہوا۔

ہندی مصنفین میں ایک اور روایت بھی مشہور ہے۔ وہ یہ کہ سُشرت کی کتاب کو نیا جامہ پہنانے والا ناگارجن ہی تھا۔ جس کی تصدیق سُشرت سنگھتا کے ایک شارح و کونہ نامی کی تحریر سے یوں ہوتی ہے۔ وہ لکھتا ہے کہ ”جب بدھ مت اور ہندو دھرم میں لڑائی شروع تھی۔ اُس وقت سُشرت کی کتاب نے ترمیم و اصلاح کے بعد ایک مشرّع اور سخن صورت اختیار کی اور اُس کا ترمیم و شرح کرنے والا ایک بدھ کیمیا دان ناگارجن نامی تھا۔ جس نے کتاب مذکور پر اتر مت یعنی خمبہ کا اضافہ بھی کیا اور اُس وقت سے اُس کا نام سُشرت سنگھتا قرار پا گیا۔“

ممکن ہے کہ وہ نہ کا خیال صحیح ہو۔ اس امکان کی ایک وجہ تو یہ ہے کہ سسٹرننگھٹنا پر کچھ اضافہ کرنا ناگارجن جیسے ہمدان شخص ہی کا کام ہو سکتا ہے۔ دوسری یہ کہ ڈاکٹر ہونل بھی موجودہ سسٹرننگھٹنا کی اندرونی شہادت سے پتہ لگاتا ہے کہ کتاب مذکور دوسری صدی مسیحی میں ترمیم ہوئی ہے ۴

لیکن یہاں ایک اور شبہ پیدا ہو جاتا ہے کہ ناگارجن کو کیسٹری اور اُس کے اعمال میں جو کمال حاصل تھا اُس کی کوئی جھلک سسٹرن اور چرک کی کتابوں میں نہیں پائی جاتی۔ کیونکہ یہ دونوں کتابیں اُس کے زمانے میں یا اُس کے بعد نئے قالیب میں آئی ہیں (نوٹ)۔ اس لئے جیسا کہ سسٹرننگھٹنا کے بیان میں (صفحہ ۸۳۹) تحریر کیا جا چکا ہے درحقیقت دونوں ناگارجن ہوئے ہیں۔ ایک تو دو بائین صدی قبل از مسیح ہوا ہے جس نے سسٹرننگھٹنا کی ترمیم کی اور دوسرا یہ کیسا دان ناگارجن ہوا ہے جس کو بعض محققین نے نویں یا دسویں صدی مسیحی میں لکھا ہے ۵ (مؤقت) ۶

ناگارجن کو ہندی رسائن کا کامل ماہر سمجھا جاتا ہے اور ساجا کیسیا کے اعمال میں اُس کا حوالہ آتا ہے۔ علاوہ ازیں بعض عجیب و غریب باتیں اُس کی طرف منسوب کی جاتی ہیں۔ ایک انگریز محقق اُس کی کیسیا دانی کی ان الفاظ میں تعریف کرتا ہے۔ "ناگارجن ہندو مذہب کا پیرو اور دو آڈل کو مرکب کرنے میں بہت مشاق تھا۔ اُس نے کیسیا گوئی کی صورت میں ایک دو انباتی نئی جس سے اُس کی عمر کا پیمانہ کئی سو سال بڑھ گیا اُس پر طرہ یہ کہ قواسے دماغی و جسمانی میں سرور فرق نہ آیا۔ راجست واہن نے بھی اُس رسائن یا کیسیا سے حصہ لیا تھا ۷

پھر ایک مقام پر یوں لکھا ہے کہ "ناگارجن نے تمام بڑے بڑے پتھروں کو ایک عجیب و غریب اور اعلیٰ مطبوع میں ڈبو کر سونے میں تبدیل کر دیا ۸۔ ناگارجن کے زمانے میں ہندوستان کے طول و عرض میں ہسپتال اور شفا خانے قائم ہو رہے تھے۔ اور پتھروں کے مینار بھی نصب کئے جاتے تھے جن پر ظالمین اور اراکین کے نسخے کندہ کئے جاتے تھے۔ چنانچہ ان میں بمقام پاٹلی پستری یعنی پٹنہ میں

بھی ایک ایسا مینار نصب تھا جس پر بنول چکر ہانی دت اور درندہ ناچکار جن نے
سرمد کا ایک عمدہ مندر کندہ کرایا تھا +

برودھ واگ بھٹ

واگ بھٹ اول چرک اور سشرت کے بعد ہندی طب کا قابل اسناد
اور ماہر مصنف مانا جاتا ہے۔ یہ سندھ کا باشندہ ہے۔ دکن کے بعض حصہ میں
جب مرد زمانہ نے چرک اور سشرت کی یاو کو کسی قدر محو کر دیا تو واگ بھٹ اول
کو علم الابدان کا ملہم سمجھا جاتا تھا +

اس کے زمانے میں چرک سنگھا "غیر مکمل حالت میں تھی لیکن سشرت سنگھا"
کے ساتھ اتر منتر کا ضمیمہ شامل ہو گیا تھا۔ اس سندنہ دیدنے امراض چشم کا حال
سشرت سنگھا کے طرز پر لکھا ہے۔ اور چرک سنگھا میں ویسا بالکل ذکر نہیں پس
فاضل دید کی تصنیف جو ملک میں فی زمانہ رائج ہے "اشنگ ہر دے" کے نام سے
مشہور ہے۔ جس کے لفظی معنی "ایور ویدک کے آٹھ اعضاء کا دل" یا دوسرے
الفاظ میں آٹھ حصوں کا لب لباب" ہیں۔ مصنف کا اصلی منشاء اس کتاب کے نام ہی
سے ظاہر ہے۔ اس کا مقصد یہ تھا کہ رائج الوقت طریقہ اسے علاج کو باہمی اختلافات
سے پاک اور ملا کر ایک بنا دیا جائے۔ یہی وجہ ہے کہ اکثر محققین "اشنگ ہر دے"
کو طبعاً تصنیف کا درجہ نہیں دیتے۔ بلکہ ان کی رائے ہے کہ اس نے چرک و
سشرت کی کتابوں سے علی الخصوص اور "بھیل" و "ہاریت" کی کتابوں سے
علی العموم خوشہ چینی کی ہے اور جراحی کے متعلق چند تریات کے سوا کوئی خاص ضائع
نہیں کیا +

اس میں شک نہیں کہ اس کتاب میں امراض چشم کی تقسیم ایک نئے طریق پر
کی گئی ہے۔ نیز معدنی نکیات کا استعمال نباتی ادویہ کے پہلو پہلو بتایا گیا ہے۔
اس کے علاوہ ایک مقام پر صنم سیاب کا بھی ذکر ہے جس سے صاف طور پر

پارہ کے کسی مرکب کی طرف اشارہ نہیں پایا جاتا۔ البتہ چند معدنی ادویہ کا تذکرہ اس انداز سے موجود ہے جس سے اس امر پر بخوبی روشنی پڑتی ہے۔ کہ واگ بھٹ اول کیمیائی اعمال کا ماہر اور ان کا سب سے پہلا رواج دینے والا تھا۔ "اشنگ ہر دے" کا مصنف اُس کے ابتدائی سلام میں بُو دھ یا اُس کی کسی مورتی کو مخاطب کرنا ہے اور اس سے اُس کے عقائد پر کسی حد تک ضرور روشنی پڑتی ہے۔ جنوبی ہندوستان کے ذی علم ہندوؤں میں یہ روایت عام طور پر مشہور ہے کہ واگ بھٹ اول اوائل میں برہمن تھا۔ لیکن ایک بدھ پر دہت کی ترغیب پر اپنی عمر کے آخری حصہ میں بدھ کا پیرو ہو گیا۔ اُس کی کتاب کے مطالعہ سے بھی بدھ مذہب کی طرف اُس کا رجحان پایا جاتا ہے۔

اس لائق وید کا زمانہ اگرچہ بہت کچھ مختلف فیہ ہے، لیکن اس قدر مسلم ہے کہ چرک اور ششرت کے بعد ہوا ہے۔ کیونکہ اُس کی "نالیٹ" اشنگ ہر دے میں چرک سنگھنا اور ششرت سنگھنا کے صفت حوالے ہی نہیں بلکہ بعض عجائبات بلفظ ما سوجو ہیں۔ موجودہ ششرت سنگھنا کا ضمیمہ بھی اس سے پہلے کا لکھا ہوا ہے۔ اشنگ ہر دے میں امراض چشم کے متعلق جو کچھ لکھا گیا ہے وہ عام طور پر موجودہ ششرت سنگھنا سے ملتا جلتا ہے۔ امراض کی تقسیم کے سوا کوئی فرق نظر نہیں آتا۔ واگ بھٹ نے آنکھ کی بیماریوں کی تعداد ۴۷ بتائی ہے۔ مگر ششرت کے اتر تینتر میں ۷۷ لکھی ہے۔ اور یہی تعداد نسبتاً زیادہ صحیح معلوم ہوتی ہے۔

اگر ناگارجن کا زمانہ دوسری صدی عیسوی قرار دیا جائے تو چونکہ واگ بھٹ اُس سے کئی صدیاں پہلے ہوا ہے اس لئے غالباً اُس کا زمانہ ساتویں صدی عیسوی کے آغاز میں ہو گا۔ ایک بدھ مذہب چینی جاتزی اشنگ نامی جو ۵۷۰ء سے ۵۹۷ء تک تاندہ کے مندر واقع صوبہ بہار میں مقیم رہا۔ اپنی ایک کتاب "رسم رواجات بدھ مذہب" میں لکھتا ہے کہ "ہندی طب کی آٹھ شاخیں جو پہلے آٹھ

مختلف کتابوں میں موجود تھیں۔ تھوڑا عرصہ ہوا کہ ایک شخص نے اُن کا بہترین چوڑا ایک کتاب کی صورت میں جمع کر دیا ہے۔ اور ہندوستان کے پانچوں حصوں (مملکت) میں اسی کتاب کو دستور العمل سمجھا جاتا ہے۔ جب ہم دیکھتے ہیں کہ داگ بھٹ کی کتاب ہندی طب کی آٹھوں شاخوں کا مجموعہ ہے تو یہی ماننا پڑتا ہے کہ چینی جائزہ آئنگ کا اشتنگ ہر دے ہی کی جانب اشارہ ہے۔ اگر یہ صحیح ہو تو یقیناً داگ بھٹ اور آئنگ کے درمیان کوئی طویل زمانہ حائل نہ تھا۔ لیکن اس کے ساتھ ہی ان دونوں کی اثنائے مدت کو بہت قلیل بھی نہیں کہا جاسکتا۔ کیونکہ اشتنگ ہر دے کے تیار ہونے اور تمام ہندوستان میں پھیل کر مستند سمجھے جانے کے لئے برسوں درکار ہیں۔ فی الجملہ داگ بھٹ اول کا زمانہ حیات تقریباً ۱۲۵۶ء قرار دینا زیادہ قرین قیاس معلوم ہوتا ہے۔

اس خیال کی تصدیق اس بات سے بھی ہوتی ہے کہ ناگارجن کے بعد شیخ و جراحی کا جو نمزائد اخطاط شروع ہوا۔ اور جس کی شہادت سسٹرن سنگھٹا کے بعد کی تمام مولفیات سے ملتی ہے۔ داگ بھٹ بھی اُس سے متاثر ہوئے بغیر نہ رہا۔ اگر بدن کی ہڈیوں کے سمٹ میں سسٹرن سنگھٹا اور اشتنگ ہر دے کا مقابلہ کیا جائے تو معلوم ہو جائیگا کہ اول الذکر کے مصنف کو ہتخوار ڈھانچ سے جبرتا نگیر و قیفت تھی مگر بخلاف ازیں مؤخر الذکر کے مصنف کا طرز بیان افلاطون متضاد خیالات سے محروم ہے۔ جس سے صاف طور پر ظاہر ہوتا ہے کہ اُس کے زمانے میں علیٰ نشر و تحریک کا سیکھنا سکھانا تقریباً بند ہو چکا تھا۔ چنانچہ اس کے چند سال بعد جب داگ بھٹ ثانی نے اپنی سنگھٹا مرتب کی تو اُس نے ہڈیوں کی بابت صراحتاً اسی قدر بیان پر اکتفا کیا کہ جسم انسان میں کل ۳۶۰ ہڈیاں ہیں۔ آخر نشر و تحریک کی جانب سے اس بے التفاتی کا یہ نتیجہ ہوا کہ جو اراضی جراحی طریق پر علاج پذیر ہو سکتے ہیں اُن کی طرف معالجین کو توجہ نہ رہی۔

سسٹرن سنگھٹا میں اُتر ترنتر کے اندر موتیا بند کا عمل خاص طور پر شرح و بسط

کے ساتھ درج ہے۔ لیکن اشتباہ ہر دوسے میں اس ضروری بحث کو چند اہمیت نہیں دی گئی۔ اور بعد کے مؤلفین مثلاً مادھو۔ در پل اور داگ بھٹ ثانی وغیرہ نے تو اس قسم کے عملیات جراحیہ کا ذکر تک نہیں کیا۔ ان آخر الذکر مؤلفوں کے زمانہ سے جیات ساتویں صدی مسیحی سے لیکر نویں صدی مسیحی تک ہیں اور داگ بھٹ اول۔ ناگارجن نیز مذکورہ بالا تینوں مؤلفوں کے درمیانی زمانے میں ہوا ہے۔ لیکن داگ بھٹ کا زمانہ ناگارجن کے مقابلہ میں مؤلفین مذکور کے زیادہ قریب ہے۔ ان امور کی تطبیق سے بھی یہی نتیجہ نکلتا ہے کہ داگ بھٹ اول ساتویں صدی مسیحی کے آخر میں ہوا ہے۔

ایک محقق گنتی کا خیال ہے کہ یہ لائق دید مسیح سے دو سو برس پہلے ہوا۔ اسی طرح راج ترنگنی میں لکھا ہے کہ داگ بھٹ مذکور راجہ سنگھ (۱۱۹۱ء) کے عہد میں موجود تھا۔ مگر یہ دونوں اقوال پائیدار صداقت سے گریے ہوئے ہیں۔ راج ترنگنی کا بیان اس بناء پر بھی ناقابل اعتبار ہے کہ اس کے ایک انگریزی ترجمہ میں جو شین صاحب نے کیا ہے۔ اس کا مطلق ذکر نہیں۔

مادھو

اس کو مادھوکر بھی کہتے ہیں۔ مادھو یا مادھوکر کتاب ”مادھو ندان“ کا (جس پر چکر پانی دت نے اپنی کتاب طرح چرک کی بنیاد رکھی ہے) مصنف ہے۔ جو علم تشخیص پر اب تک ایک مستند تصنیف سمجھی جاتی ہے، یہ غالبہ مادھو در پل سے پہلے ہوا ہے اور اس کی تصدیق دو امور سے ہوتی ہے (۱) امراض چشم کے شمار کرنے کا طریق۔ یعنی ناگارجن نے آنکھوں کی بیماریوں کی تعداد ۶ بتلائی ہے اور داگ بھٹ اول نے انہیں بیماریوں کو نئے طریق پر تقسیم کرنے سے ۹۲ بتلایا ہے۔ مادھو سسشرت ثانی کی جماعت بندی کو واجب التسلیم قرار دیتے ہوئے پٹکوں کی دو بیماریاں بڑھا کر امراض چشم کی تعداد ۸ لکھتا ہے داگ بھٹ ثانی

واگ بھٹ اول کی تقسیم کو صحیح مانتا ہے۔ مگر ڈرٹرل ان سب کی اوسط کمال کو
امراض چشم کی تعداد ۹۶ ٹھیکرانا ہے۔ یہ امر متحقق نہیں ہو کہ وہ ان سے مختلف
نتیجہ پر کیونکر پہنچا۔ غالباً اس نے واگ بھٹ کی تعداد ۹۴ کو جو ہاکاچرن کی تعداد
۷۶ سے مطابقت رکھتی ہے۔ پیش نظر رکھ کر دو بیماریاں پلکوں کی جن کا مادھو
نے ذکر کیا ہے بڑھالیں۔ اس سے بدیہی طور پر ثابت ہے کہ مادھو۔ ڈرٹرل
کا پیش رو ہے۔ (۲) چرک سنگھنا کے کشمیری نسخہ کے متعلق۔ یعنی وجہ زکشت
مادھو ندان کی شجہ موسومہ بہ مدھوکوش میں بعض ایسے جملوں کی شرح کرتا ہے جو
مادھو نے اصل چرک سنگھنا میں سے لئے ہیں اور وہی مجلے موجودہ چرک سنگھنا
کے کشمیری نسخہ میں اختلاف کے ساتھ پائے جاتے ہیں۔ اس سے بھی یہی نتیجہ
نکلتا ہے کہ مادھو نے جن جملات کو لکھا ہے وہ چرک کے اپنے لکھے ہوئے ہونگے
اور اس وقت ڈرٹرل نے چرک سنگھنا کی نظر ثانی نہ کی ہوگی ۛ

یہ بالکل صحیح ہے کہ مذکورہ بالا استدلالات کی زنجیر میں ہر ایک کڑی یقینی طور
پر مضبوط نہیں تاہم گمان غالب یہی ہے کہ مادھو۔ ڈرٹرل اور واگ بھٹ ثانی
کے پہلے ہوا ہے۔ اس کے علاوہ خلفائے عباسیہ کے عہد میں "ندان" کا ترجمہ
ہونے سے بھی یہ امر پایہ ثبوت تک پہنچ جاتا ہے کہ مادھو کی کتاب آٹھویں صدی
سیسی میں ضرور موجود تھی۔ اگرچہ اس سے پہلے کی نسبت کچھ نہیں کہا جاسکتا۔
غرض کہ اس بات پر محققین کا اتفاق ہے کہ مادھو ساتویں یا آٹھویں صدی عیسوی
میں گزرا ہے ۛ

"ندان" کی دو شرحیں لکھی گئی ہیں جن میں سے ایک کا نام "مدھوکوش" (شہد کا مخزن) ہے یہ شجہ وجے رکشاک اور اس کے شاگرد شری کنڈ دت کی
مشترکہ محنت کا نتیجہ ہے۔ دوسری شجہ "آٹناک درپن" (آٹناہ امراض) ہے جسے
واچس نے مرتب کیا ہے۔ موثراندر شاخ نے اپنی شجہ کی تحریر میں مدھوکوش
سے بہت کچھ مدولی ہے جس کا وہ خود بھی مغفرت ہے۔ وجے رکشاک غالباً

۱۲۷۱ء میں ہوا ہے اور واچھس پتی ۱۲۷۱ء میں ۶

دِرِطِ بِل

یہ ہندی حکیم کشمیر کا باشندہ تھا۔ اور اس کے باپ کا نام حکیم کبی بل تھا۔ وہ خود اپنی سکونت کی نسبت چرک سنگھٹا کے آٹھویں ستھان کے انجام پر کہتا ہے کہ میں پنچندہ (پانچ ندیوں کے جاسے اتصال) کا رہنے والا ہوں۔ ہندوستان میں دریاؤں کے اتصال کی جگہ کو تیرک خیال کیا جاتا ہے۔ اسی وجہ سے اکثر ایسے مقامات پر تیرتھ بنائے جاتے ہیں۔ اور جہاں کہیں دو یا زیادہ دریا ملتے ہوں اُسے پنچندہ کے نام سے موسوم کرتے ہیں۔ چنانچہ اس وقت بھی ملک بھر میں کئی ایک پنچندہ پائے جاتے ہیں۔ زمانہ قدیم میں ایک پنچندہ دریاے جلم اور سندھ کے مقام اتصال پر واقع تھا جسے زمانے کے زبردست ہاتھ نے صفحہ ہستی سے مٹا دیا ہے۔ خیال کیا جاتا ہے کہ جہاں آجکل پانٹرنیور کا گاؤں واقع ہے۔ اسی جگہ پر کسی زمانے میں پنچندہ تھا۔ پانٹرنیور کے لفظی معنی بھی پانچ ندیوں کے ہیں۔ موضع مذکور ان دونوں دریاؤں کے قدیم مقام اتصال کے بالکل قریب واقع ہے۔ شاید نویں صدی کے دوسرے نصف کے بعد دریاؤں کی نزع گواہی سے مقام اتصال بل گیا تھا۔ اُس زمانے میں وہاں راجہ روانتی ورن کا راج تھا۔ غالباً دِرِطِ بِل اسی پرانے پنچندہ کا باشندہ تھا ۶

چرک اپنی کتاب کو غیر مکمل حالت میں چھوڑ گیا تھا۔ کئی سو سال بعد دِرِطِ بِل نے اُس کی تکمیل کی۔ موجودہ چرک سنگھٹا آٹھ ستھانوں پر مشتمل ہے جن میں سے بقول چکر پانی دت چھٹے ستھان کے سترہ باب نیز ساتواں اور آٹھواں ستھان بتامہ دِرِطِ بِل سے منسوب کئے جاتے ہیں۔ اس فاضل وید نے چرک سنگھٹا کو نئے قالب میں ڈھالتے وقت متعدد موجودہ کتابوں سے مدد لی ہے۔ ممکن ہے کہ اُس وقت جبکہ وہ اس کام میں مصروف تھا اگنی ویش کی اصل کتاب بھی موجود

ہو مگر اس کے سب سے بڑے ماتخذ "اشنگ ہر دے" مولفہ واگ بھٹ اول اور "ندان" مولفہ مادھو معلوم ہوتے ہیں۔ چرک سنگھتا کے باقی حصہ کی تکمیل کے علاوہ درٹیل نے اس حصہ کتاب پر بھی نظر ثانی کی جو خود چرک نے لکھا تھا۔ مگر اس زمانے میں عام طور پر درٹیل کی محنت کی کوئی داد نہیں دیتا اور موجودہ چرک سنگھتا کو چرک ہی کی طرف منسوب کیا جاتا ہے۔

اس بات کے معلوم ہونے کے بعد کہ چرک سنگھتا کی تکمیل میں "اشنگ ہر دے" اور "مادھو ندان" سے فائدہ اٹھایا گیا ہے۔ یہ امر صاف طور پر محقق ہو جاتا ہے کہ درٹیل واگ بھٹ اول اور مادھو کے بعد ہوا ہے۔ اور واگ بھٹ ثانی سے پہلے۔ واگ بھٹ ثانی اپنی کتاب "اشنگ ہر دے سنگھتا" میں سوتر ستھان کے اندر لکھا ہے کہ چرک سنگھتا میں ششرت سنگھتا کی نسبت امراض چشم کو زیادہ وضاحت اور تفصیل کے ساتھ نہیں لکھا گیا۔ امراض مذکور درٹیل کے لکھے ہوئے حصہ میں آئے ہیں اس سے معلوم ہوتا ہے کہ چرک سنگھتا واگ بھٹ ثانی سے پہلے مکمل ہو چکی تھی قطع نظر اس سے واگ بھٹ ثانی بعض اوقات درٹیل کے ان اشعار کا نتیجہ کرتا ہے۔ جن میں سوخرا ذکر نے واگ بھٹ اول کے چند مضامین نظر کو نظم کیا ہے۔ اس کے علاوہ آرن دت واگ بھٹ ثانی کی شرح میں اوصاف لکھا ہے کہ درٹیل کی مکمل کردہ چرک سنگھتا سے واگ بھٹ ثانی نے ایک شعر اخذ کیا ہے جس سے معاملہ بالکل صاف ہو جاتا ہے۔

شعر یعنی شلوک مذکور در بارہ علاج اسہال نرمن چرک سنگھتا کے ایسیویں باب کے شروع میں ہے۔ اس میں درٹیل نے واگ بھٹ اول کی کتاب کے حصہ جراحیہ میں سے ایک مضمون کو لیکر نظم کی صورت میں مختصر بنایا ہے چونکہ شلوک مذکور میں واگ بھٹ اول کی بعض مستعملہ اصطلاحات اور محاورات بعینہ موجود ہیں۔ اس لئے اس میں کسی شبہ کی گنجائش باقی نہیں رہتی کہ درٹیل نے مضمون مذکور واگ بھٹ اول سے مستعار لیا تھا۔ پھر واگ بھٹ ثانی کے محض درٹیل کے

اشعار کو پیش نظر رکھ کر اُن کا خلاصہ اپنی کتاب میں درج کرنا ظاہر ہے کیونکہ اُس میں واگ بھٹ اول کے مصطلحات اور خاص محاورات نہیں ملتے۔ برعکس اُن کے دُرُز بل کے تین اشعار (شلوک) جن میں سے ایک مذکورہ بالا شلوک بھی ہے۔ واگ بھٹ ثانی کی کتاب میں بلا کم و کاست موجود ہیں ۛ

محققین کا قول ہے کہ ماؤھو ساتویں یا آٹھویں صدی مسیحی میں گزرا ہے اور واگ بھٹ ثانی آٹھویں یا نویں صدی میں ہوا ہے مگر دُرُز بل ان دونوں کے درمیانی زمانے میں۔ بہر حال ان تمام خیالات کی بنا پر یہی معلوم ہوتا ہے کہ یہ تینوں مؤلفین ساتویں سے نویں صدی مسیحی تک یکے بعد دیگرے ہوئے ہیں اور ان کے درمیان کوئی طویل عرصہ نہیں گزرا ۛ

واگ بھٹ ثانی

واگ بھٹ اول کے کئی سو سال بعد واگ بھٹ ثانی پیدا ہوا۔ اس نے بھی اپنے پیشرو ہمنام کی طرح اشننگ ہردے کی طرز پر ایک کتاب التبت کی۔ چونکہ یہ بھی ویسی ہی خلاصۃ الطب تھی۔ اس لئے اُس کا نام بھی اشننگ ہردے لکھنا رکھا گیا۔ واگ بھٹ ثانی۔ ماؤھو اور دُرُز بل دونوں کے بعد ہوا ہے اور اس نے اپنی کتاب میں اُن کے حوالے دئے ہیں۔ اس لئے کہا جاسکتا ہے کہ اس کا زمانہ حیات نویں صدی عیسوی تھا۔ اس فاضل وید کی کتاب پر ارن دت نے ایک شرح لکھی ہے جس کا نام ”سروانگ سندری“ ہے۔ یہ شارح غالباً ۱۲۲۵ء میں ہوا ہے ۛ

وَ رَ مَ طَہ
وَ رَ مَ طَہ

یہ ہندی حکیم اپنے زمانے کا نہایت مشہور اور نامور فاضل تھا۔ اس کی ایک تصنیف ”سندھ یوگ“ چکر پانی دت کی کتاب کا آغاز ہے۔ جہاں تک معلوم

ہو سکا ہے یہ وید چکر پانی دت سے یا یوں کہتے کہ متعلقہ سے ایک دو صدیاں پہلے گزرا ہے۔ موخر الذکر کی رائے ہے کہ درندہ ایک مستند مصنف تھا۔

بھاسکر بھٹ

یہ مؤلف طب اور قابل وید چکر پانی دت سے کچھ عرصہ پہلے ہوا ہے غالباً اس کا زمانہ حیات دسویں صدی سبھی ہوگا۔ اس نے تشریح میں ایک رسالہ لکھا ہے جس کا نام ”شیر پر پد منی“ ہے۔ اس کے لفظی معنی ہیں ”کتب تشریح کے درمیان کنول“ بھاسکر بھٹ نے انسانی ڈھانچ کے بارہ میں جو کچھ لکھا ہے اس کا تاخذ و بشرح سنگھتا کے وہ مسائل ہیں جن کی داگ بھٹ اول نے اصلاح کی تھی۔

چکر پانی دت

یہ ویدک مصنف متعلقہ میں زندہ تھا۔ اس نے چکر سنگھتا اور مسشت سنگھتا پر شرحیں لکھی ہیں۔ اول الذکر کی شرح کا نام ”تا تپتیر ٹیکا“ یا ”آیور ویدک ویکا“ اور موخر الذکر کی شرح کا نام ”بھانوتی“ ہے۔ اس کا صر ایک حصہ نہایت غیر مکمل صورت میں پایا گیا ہے۔ عام طور پر لوگ اس سے اکتفا نہیں۔ یہ وید ایک متبحر فاضل تھا۔ ان شروح کے علاوہ اس کی ایک اور تصنیف بھی ہے جو اسی کے نام چکر سے موسوم ہے۔ داگ بھٹ اول کے زمانے میں معدنی ادویہ کا استعمال شروع ہو گیا تھا جسے رفتہ رفتہ چکر پانی دت کے زمانے میں بہت زیادہ اہمیت حاصل ہو گئی تھی جسے کہ کوئی ہندی حکیم (وید) ایسا نہ تھا جس کے ممولات معدنیات سے خالی ہوں۔

اگرچہ اس فاضل وید کو برہمنی مذہب کا مستند بتلایا جاتا ہے۔ لیکن اس کی اپنی نظریوں سے صاف ترشح ہوتا ہے کہ اس کا طبی رجحان بدھ مذہب کی

طرت تھا۔ چنانچہ اُس نے ایک مقام پر مگدھ دیش کے رہائشیوں کو مہا بھگت کا ملک لکھا ہے اس کے علاوہ اور مقامات پر بھی مگدھ کے متعلق تعظیمی اور ارادتمندانہ الفاظ اُس کے قلم سے نکلے ہیں۔ شاید اس کی وجہ یہ ہو کہ اُس کا باپ راجہ نیا پال کا شاہی طبیب (ویڈراج) ہو ہے جس کی تخت نشینی کا زمانہ تقریباً ۱۱۰۰ء تھا۔ چکر پانی دت ناگارجن کو ایک مستند مصنف بتاتا ہے۔ اگرچہ چکر سسٹرت اور واک بھٹ کے نقش قدم پر چلنا اُس کا نصب العین تھا لیکن اس سے انکار نہیں کیا جاسکتا کہ وہ منتروں کے اثر سے بھی ضرور متاثر تھا۔ ایک نظام پر ناگارجن نوکرواپنی کتاب میں ادویہ کی تاثیر کو بڑھانے کے لئے بعض پراسرار منتر دوعائے پڑھنے کی سفارش کرتا ہے۔

چکر پانی دت چکر سسٹرت اور واک بھٹ کے علاوہ ورثہ کی کتاب سے بھی بہت کچھ امداد لیتا ہے۔ جو غالباً اُس سے ایک دو صدیاں پیشتر گزرا ہے۔

بھاؤ مشر

یہ قابل دید مشہور ہندو میں شمالی ہند کے اندر زندہ تھا۔ اور اپنے زمانے میں سربر آوردہ دید ہونے کے علاوہ شاستروں کا فاضل خیال کیا جاتا تھا۔ اس نے بھاؤ پرکاش کے نام سے ایک کتاب تالیف کی ہے جس میں بہت سی جڑی بوٹیوں کا ذکر اور سسٹرت سنگھت کے انداز پر تشریحی مسائل ہیں۔ کہا جاتا ہے کہ اس فاضل ہندی حکیم (ویڈ) کے باپ کا نام لنگ مشر تھا۔

بھاؤ مشر نے اپنی کتاب میں اپنے پیشرو اطباء کی پرکیش کا خلاصہ بھی درج کر دیا ہے۔ اس کی تحریر کی صفائی اور ترتیب کی خوبی نے قدیم مصنفوں کے مشتبہ اور متنازع مقامات پر نہایت خوش اسلوبی سے روشنی ڈالی ہے۔ اس میں کچھ شک نہیں کہ اس ہندی طبیب کے طرز بیان سے آیورویدیک لٹریچر کی آخری بہار نظر آتی ہے۔ یہ متبحر دید بنارس کا باشندہ تھا اور اسکے

حلقہ درس میں تقریباً چار سو طالب علم شامل ہوا کرتے تھے *

شارنگ دھر

یہ لائق وید ماہو کے بعد غالباً آٹھویں صدی مسیحی میں ہوا ہے۔ اسکی
تالیف "شارنگ دھر سنگھنا" نہایت مشہور کتاب ہے جو عام طور پر درس و
تدریس میں بھی داخل ہے۔ اس میں علم طب کے بعض شعبوں پر بحث کی گئی ہے
اس کی ایک شرح بھی ہے جن کا نام "آڈھلی" ہے *

تمت بالآخر



مخزن الحکمت

گھر کا ڈاکٹر و حکیم

یہ ڈاکٹری و طب پر نانی کی ایک نو تفسیف و تصدیق قابل دید عام فہم و مفید خاص و عام کتاب ہے جو کہ اب بارہ سو نہایت مفید مشافروں کے ساتھ طبع ہو کر شائع ہوئی ہے۔
 (۱) طبع سوم کی یہ مخزن حکمت طبع دوم کی مخزن حکمت کی نسبت تقریباً دو گنی زیادہ طبعی اور طبع اول کی مخزن حکمت کی نسبت تقریباً دو گنی سے اور بالکل از سر نو لکھی ہوئی امداد و نو سے بدیہا بہتر ہے لیکن ان کی قیمت کی نسبت اس کی قیمت صرف ایک روپیہ زیادہ ہے۔
 (۲) اس کتاب میں تمام امراض کے ڈاکٹری و طبی اور مشہور اردو ناموں کی مطابقت نہایت تحقیق و صحت سے کی گئی ہے اور چند جدید امراض کے جوئے نام وضع کئے گئے ہیں وہ علم لغت کے اصولوں پر مبنی ہیں اور یہ اس کتاب کی ایک خاص خوبی ہے۔
 (۳) ہر مرض کا ڈاکٹری علاج اور تمام متعدی امراض کا حفظ و تقدم میں مضامین سے اس کتاب میں لکھا گیا ہے نیز تمام کثیر الوجود اور خطرناک امراض کا جس قدر واضح و مفصل بیان اس کتاب میں کیا گیا ہے اس قدر اردو کی کسی ٹیپڈ لکین (کتاب کليات طب علم و طب) میں تو کہاں اس سے دو گنی قیمت کی کسی انگریزی میڈیسن میں بھی نہیں کیا گیا۔ اس بارے میں اگر کسی صاحب کوشک ہو تو چند کتب کا اس سے ضرور مقابلہ کر کے اپنی اطمینان کر لیں۔

مخزن حکمت کو سرکاری انعام

پنجاب ٹیکسٹ بک کمیٹی یعنی محوٹر پنجاب کی دہری کتب وغیرہ کی سرکاری کمیٹی نے مخزن حکمت کو اردو زبان کے لکچرچر میں ایک نہایت مفید اضافہ تسلیم کر کے پنجاب گورنمنٹ سے اس کی قدردانی کی سفارش کی چنانچہ حضور زواب لفظ گورنر صاحب (ام القبالہ) نے ازراہ قدردانی اس کو مبلغ دو سو روپے انعام حرمیت فرمایا ہے۔
 اس کتاب کی ایک ایک جلد یا آفٹن لٹرن اور لٹرن میگزین لٹرن کے سرکاری کتب خانوں میں بھی رکھی گئی ہے۔

مختصر فہرست مضامین مخزن الحکمت طبع سوم
 دیا ہے کتاب جس میں نامی گرامی ڈاکٹروں و محققین غیر کی تقریریں ہیں اور یکم تا ۲۴ صفحات
 اس کتاب کے تین حصے ہیں جن کے ابواب کی تفصیل حسب ذیل ہے

حصہ اول

ب۔ تشریح جسم انسان	صفحہ	ب۔ علم خط و صحت	صفحہ
ب۔ تیمارداری	۲۲۲		۹۷

حصہ دوم

ب۔ تعریف طب و صحت و مرض	۲۵۳	ڈاکٹری و طبی اوزان و پیمانے	۲۶۱
مقدار خوراک و دوا بہ نسبت عمر	۲۶۲	طریق نسخہ نویسی	۲۶۳
ب۔ ابتدائی امراض یعنی چھٹو کی بیماریاں	۲۶۵	ب۔ امراض خونی امراض عامہ	۶۰۸ ۹۶-۱۹
ب۔ دماغ و نخاع و پھیپھوں کی بیماریاں	۷۰۹	ب۔ آنکھ کی بیماریاں	۸۵۷
ب۔ کان کی بیماریاں	۹۰۸	ب۔ ناک کی بیماریاں	۹۱۸
ب۔ نیریزہ اور پھیپھڑوں کی بیماریاں	۹۳۲	ب۔ دل کی بیماریاں	۹۸۳
ب۔ رتہ زبان اور گھٹے کی بیماریاں	۹۹۳	ب۔ معدہ اور آنتوں کی بیماریاں	۱۰۲۹
ب۔ جگر اور تلی کی بیماریاں	۱۱۳۷	ب۔ گردہ اور مثانہ کی بیماریاں	۱۱۶۲
ب۔ سرجری بال و ناخن کی بیماریاں	۱۲۱۳		

حصہ سوم

ب۔ مردوں کی خاص خاص بیماریاں	۱۲۶۱	ب۔ عورتوں کی خاص خاص بیماریاں	۱۲۹۹
ب۔ حمل اور حاملہ کی بیماریاں	۱۳۴۲	ب۔ ولادت اور زچہ کی بیماریاں	۱۳۷۰
ب۔ ننھے بچے کا رکھ رکھاؤ	۱۳۹۶	ب۔ ننھے بچے کے امراض	۱۴۰۲
ب۔ امراض متعلقہ جراحی	۱۴۲۴	ب۔ اتفاقی حادثات	۱۴۴۳
ب۔ زہریں اور ان کے تریاق	۱۴۷۷	فہرست مضامین	۱۵۱۳

مجموع کتاب - اس کتاب کا حجم ایک ہزار سات سو صفحات ہے یعنی
 ۱۷۷۲ صفحات پر تو یہ کتاب ختم ہوتی ہے لیکن اس کے صفحہ ۷۰۸ و ۷۰۹ کے درمیان
 ۹۶ صفحات زائد ہیں اور ۲۴ صفحات دہرائے و سرورق ہیں یہ کل ۱۷۰۰ صفحات بنتے ہیں
 ۷۰۸ و ۷۰۹ کے درمیان ۹۶ صفحات زائد ہیں جن کے نمبر ۱۷۰۱ تا ۱۷۹۶ ہے

سبب تالیف مخزن الحکمت اور اُس کی مقبولیت

چونکہ وہ درد اور بیماریاں ہمیشہ انسان کے ساتھ ہیں اور ان کے لئے کوئی وقت
مقرر نہیں پھر بعض بیماریاں آنا نا ایسی خطرناک صورت اختیار کر لیتی ہیں کہ طبیب
پاس نہ ہونے یا اس کے تلف ہو جانے کا ڈر ہوتا ہے مگر ڈاکٹر یا حکیم کا ہر وقت پاس ہونا
ہے۔ ایسی صورتوں میں اس سے بہتر اور کوئی تدبیر نہیں کہ ایک عمدہ جامع صحیح اور قابل
کتاب نگاہ میں موجود ہو جس کی مدد سے سمجھ دار آدمی معمولی امراض کا خود علاج کر سکے
و خطرناک امراض میں ڈاکٹر یا طبیب کے آنے تک بیمار کو معقول طور پر سنبھال سکے۔ پس ہی
لرض کے لئے یہ کتاب مخزن الحکمت تالیف کی گئی ہے اور خدا کا شکر ہے کہ یہ ملک کے لئے نفع
نہایت ہوئی ہے کہ ہندوستان کے نامور ڈاکٹروں و حکیموں عالموں فاضلوں مشہور
اخبارات کے قابل اذیثروں اور دیگر مشاہیر عہد کا یہ ایک منفقہ قول ہے کہ
"مخزن الحکمت ہر ایک اردو خواں کے پاس ضرور موجود ہونی چاہئے"
پہلی مرتبہ یہ کتاب ۱۹۰۹ء میں چھپ کر شائع ہوئی اور خدا کے فضل و کرم سے یہ
مطلوب خاص عام ہوئی۔ پھر ۱۹۱۱ء میں یہ بہت سے مفید اضافوں کے ساتھ دوبارہ طبع
ہوئی اور پہلے اس کی پہلے سے بھی زیادہ قدر کی اور طبابت پیشہ حضرات نے بھی اس سے
بہت فائدہ حاصل کئے چنانچہ یہ ہاتھوں ہاتھ فروخت ہو کر ۱۹۱۲ء میں ختم ہو گئی اور جسے پبلک
گھر کتاب ایکہ راساٹ سوانحیات - قیمت ۱- بلا جلد پانچ روپے - جلد پہلی پچھلے دس روپے
پبلک ایک کتب فروش سے نیز طبی کتب خانہ جناب شمس الرحمن (گٹھی بازار) لاہور سے مل سکتی ہے۔

اس کا نہایت قیمتی سیسمہ نظر کر رہی ہے۔ مگر چونکہ ملک کو اس کتاب سے بہت فائدہ پہنچا ہے اور
 ملک ہر حصہ سے اور اہل ملک کے ہر طبقہ سے مجھے سینکڑوں تحفوں، مبارکیاں اور شکریہ کے خط وصول ہوئے
 ہیں اس لئے میں نے بھی گزشتہ دو سال کی اپنی نقد و بھر مزید کوشش سے اس کتاب کو پہلے کی
 نسبت بدرجہا بہتر اور مفید تر بنا دیا ہے۔ چنانچہ اس نسخہ کی یہ کتاب تقریباً تمام ازمیر و کھڑکی
 ہے اور زمانہ حال کی اکثر طبی ترقیات اور مفید معلومات کا اس میں اضافہ کیا گیا ہے بالخصوص متعدی
 یعنی چھوٹا درامراض کے متعلق جوئی نئی باتیں اور مفید علاج معلوم ہوئے ہیں وہ سب
 اس میں درج کئے گئے ہیں۔ ڈاکٹری علاج میں بہترین تجربہ نجات لکھنے کے علاوہ پورے
 اور امریکہ کی مفید ترین سپیٹل اور پری بھی تحریر کی گئی ہیں اسی طرح سے طبی علاج میں بہترین
 مجربات لکھنے کے علاوہ مفردا دویہ کے استعمال کا اضافہ کیا گیا ہے تاکہ اگر کسی فحش یا
 چھوٹے شہروں میں انگریزی دوا نڈل سکے تو ویسی دواؤں سے ہی علاج کر لیا جائے۔
 مثلاً دیکھو تجارتی بخار میں مفردا دویہ سے علاج صفحہ (۳۵۹) ۴

اس کتاب میں تمام کثیر الوقوع امراض بالخصوص تمام متعدی اور دہائی امراض کی ان
 اور ان کا علاج مفصل طور پر تحریر کیا گیا ہے تاکہ خاص عام اس سے حسبِ قابلیت و موقع پورا
 پورا فائدہ اٹھا سکیں اور ایک ایک مرض کے کئی کئی مفید اور مجرب نسخے لکھ دئے ہیں تاکہ
 وقت ضرورت جو ممکن اور بہتر ہو اس سے فائدہ اٹھایا جاسے۔ تقریباً ہر ایک مرض اور
 خصوصاً متعدی امراض کے علاج میں جو تداویہ حفظِ صحت، بیان کی گئی ہیں صرف ان پر
 ہی عمل پیرا ہو کر لوگ طرح طرح کے امراض و عوارض سے محفوظ رہ سکتے ہیں ۵

یہ کتاب صرف عام اردو خوان اشخاص کے لئے ہی مفید ہے بلکہ وسیع اور جدید ڈاکٹری و طبی
 معلومات کے لحاظ سے ڈاکٹروں و حکیموں کے لئے بھی اتنے ہی مفید ہے اور درس تدریس کے مطالب کے لئے
 بہترین مجموعہ ڈاکٹری و طبی یونانی ہے اسی لئے اس کتاب کو جماعتِ ہائے حکیم حافظ و
 زبدۃ الحکماء متعلقہ پنجاب یونیورسٹی ملحقہ بہاؤ اللہ علیہ السلام لاہور کے نصابِ تعلیم میں داخل
 کیا گیا ہے۔ نیز ہندوستان کے بعض مدارس طبیہ میں بھی یہ پڑھائی جاتی ہے ۶

اس کتاب کی تھروانی بھی ہے کہ آپ اپنے دوستوں اور واقفوں کو اس سے فائدہ
 اٹھانے کی ترغیب دیں تاکہ ملک میں اس کی عام اشاعت ہو جو والسلام مؤلف
 ملنے کا بندہ۔ طبی کتب خانہ جناب ٹھکانہ (الطباء) (کشمی بازار) لاہور

ظفرانِ حکمت کی ایک جگہ ہر ایک اُردو خواں کو اپنے پاس ضرور رکھنی چاہئے،

ڈاکٹر کرنل ذوالنور احمد (ایم۔ ٹی) (ٹوی پی ایچ) (آئی۔ ایم۔ ایس) ریٹائرڈ پولی

نظر جن حکمت اُردو خواں پہلک کے لئے ایک نعمت غیر مترقبہ ثابت ہوگی //

۱۰ اکبر میر سید حسن بنگلہ ای ایم ٹی اے ڈی پٹا ایچ (آئی۔ ایم۔ ایس) ریٹائرڈ لیفٹننٹ

مخبرین حکمت کی قدر و ان کی قیصر خاص عام کو بڑے زور سے سفارش کرتا ہوں۔

جناب واکٹر کرکلی الشہ جویا مشیر طبعی اعظم حضرت امیر کا دل و جیف میڈیکل آفیسر افغانستان

فرزان حکمت ایک نیا ہی نقیہ تصنیف اور طب خانگی پر بہترین کتاب ہے۔

جہاں اکثریتی اہل ڈھیسنگرا (ایچ۔ ڈی) جینٹ میٹنگ آفیسر ریاست جینٹ

غزلِ حکمتِ طبابتِ پیشہ و غیر طبابتِ پیشہ کے لئے اک بہت مفید کتاب ہے

جواب ڈاکٹر بلکہ لکھنے والے (محمد علی) نے لکھا کہ خاص حضرت مولانا صاحب

جواب دالہ بلدیہ اسکول (ایم ڈی) ڈی۔ بی (ایچ) ڈاکٹر خاص حضور مبارک صاحب ناہید
فرزین حکمت ہر ایک اورو خواں اور میرا کہ حکیم و ڈاکٹر کو اسے ماس رکھنے چاہئے

ہر ایک روو کو اس دور ہر ایک ایم ودا تر لوپے پاس رسی پیچے

جناب فاضل السید محمد دارشت (ایم۔ ڈی) کیس لکھو

ہر ایک ہر کے میں موجود ہو، مابہایت مفید و ضروری۔

ابن حکمت اُردو خواص ۱۱ اصحاب کے لئے ایک نہایت کارآمد مفید کتاب ہے۔

مزن مست اردو و خواں اسباب نے لے ایک نہایت کارآمد و مفید کتاب ہے

جناب "خان بہادر ڈاکٹر امیر شاہ صاحب آنریری مجسٹریٹ لاہور

وزن مت عام آرو حوال اسخاص لے لئے ایک معید کتاب ہے

جناب "ماسہ ہادی" ڈاکٹر پریل رام صاحب بن مقلم تشریح میڈیکل سکول لاہور

ان محنت آرو وخواں اصحاب کے لئے ایک بہت مفید و کارآمد کتاب ہے

[illegible]

ان بہت سے عام اردو خواں نیز پیچیدہ و اکثرت ہی فائدہ اٹھائیں گے

جناب ڈاکٹر ڈی۔ راسے صاحب (ایم۔ اے۔ سی۔ ایس۔ الہند)

”محزن حکمت ایک غیر عام کتاب ہے، مجھے اُمید ہے کہ یہ ایک سکی فکری کے لائق مصنف کی طرف سے ہوگی۔“

جناب ذوق الکاظمیہ محمد احمیل خان صاحب سکرتری مدرسہ طبیہ دینی و رئیس اعظم دہلی
”محزن حکمت ابھی مجموعی خوبوں کے سبب ہندوستان کیلئے ایک نفع ساز کتاب ہے۔“

جناب شیخ الملک حکیم رضی اللہ عنہ صاحب خان بہادر فیروز خان بیوروٹی و آفیسری میڈیکل دہلی
”محزن حکمت کی اُمید ہے کہ یہ ایک ضرورت قرار دی جائے اور اعلیٰ کیمیا جی بہت مفید ثابت ہوگی۔“

جناب حکیم حاجی محمد عبدالعزیز خان صاحب مرحوم و مغفور ہائی مدرسہ تکمیل الطبہ شہر لکھنؤ
”محزن حکمت اس قابل ہے کہ ہر ایک گھر میں اس کا ایک نسخہ موجود رہے۔“

جناب حکیم نظیر حسن صاحب خان بہادر و آفیسری میڈیکل لکھنؤ
”محزن حکمت ہندوستانی طبی تصنیف میں درحقیقت ایک نئے نظیر کتاب ہے۔“

جناب مولانا حکیم نور الدین صاحب سابق مشیر ملکی حضور ہمارا اج صاحب بہادر والی کشمیر
”محزن حکمت ایک نیا ہی کارآمد و فائدہ بخش تصنیف ہے۔ اپنی آپ ہی نظیر ہے۔“

جناب مولانا حکیم محمد حبیب الرحمن صاحب مشیر ملکی حضور نواب صاحب بہادر و ایسے ڈھاکہ
”محزن حکمت تمام اردو جوان حضرات کے لئے بہتر حکم قرار دیں گے نہایت ہی مفید ہے۔“

جناب مولانا حکیم محمد مصطفیٰ صاحب ایم۔ اے۔ ایل۔ لکھنؤ و ایسے دہلی
”محزن حکمت ایک نئے غلطی ہے اس کو گھر میں رکھیں وقت ضرورت اس سے بہت کچھ سیکھیں گے۔“

جناب نواب ذوالملک مولوی مشتاق حسین صاحب سکرتری مدرسہ العلوم علی گڑھ
”محزن حکمت کی ایک جلد ہر تعلیم یافتہ ہندوستانی کے کتب خانہ میں ضرور ہونی چاہیے۔“

جناب آئینہ بن جسٹس مولوی محمد شاہ دین صاحب خان بہادر و ایسے چمپکارٹ (پنجاب)
”محزن حکمت کا ہندوستان کے ہر ایک گھر میں موجود ہونا انہیں ضروری ہے۔“

جناب آئینہ بن سرنگ مر حیات خان صاحب کے سی۔ آئی۔ ای ممبر کونسل حضور و ایسے آئینہ
”محزن حکمت ایک نہایت ہی مفید کتاب ہے۔ ہر گھر میں اس کا ہونا ضروری ہے۔“

جناب آئینہ بن مولوی رحیم بخش صاحب سی۔ آئی۔ ای پریزیڈنٹ کونسل آف میڈیکس ہاؤس
”محزن حکمت کی نسبت کس توفیق سے کہہ سکتا ہوں کہ یہ ایک نیا ہی قابل قدر تصنیف ہے۔“

جناب آئینہ بن میاں محمد شفیع صاحب سی۔ آئی۔ ای پریزیڈنٹ لادو بر کونسل حضور و ایسے ہند

تایخ الاطباء

مؤلفہ "شمس الاطباء" حکیم و ڈاکٹر غلام جیلانی "خالصا"
مُصنّف و مؤلّف "مخزن حکمت" و "مخزن الادویہ و ڈاکٹری وغیرہ"

اس کتاب میں شرق و مغرب کے ترقی پزیر مشاہیر اطباء یعنی حکموں و ڈاکٹروں اور وہیوں کی زندگی کے صحیح صحیح حالات نیز ان کی طبی خدمات و تجربات اور نئی نئی دریا فتوں کا نہایت عیس لکھ دو میں الوضاحت بیان کیا گیا ہے جس سے آپ کو بخوبی معلوم ہو جائیگا کہ زمانہ گذشتہ کے بعض مشاہیر اطباء نے علم طب پر کیا کیا احسانات کئے ہیں اور ہمیں ان کا کس قدر ممنون رہنا چاہیے۔
جہاں تک میں خیال کرتا ہوں آج تک اردو اور خصوصاً طبی اردو لٹریچر میں شہ کی کوئی کتاب تاریخ کی کتاب موجود نہ تھی جس میں کہ مشرق و مغرب کے مشاہیر اطباء کی زندگی کے صحیح حالات معلوم ہو سکیں۔
پہلے ان کے قابل قدر کارناموں کا علم ہو سکے۔ اس لئے میں نے مختلف زبانوں کی کتب تاریخ و سیر کے وسیع مطالعہ کے بعد اس کتاب کو تالیف کیا ہے جس میں کہ زمانہ سلف کے سربراہان اور واپسین فن حکماء و اطباء کے سوانح حیات کو سلیس اردو میں نقل کیا ہے تاکہ ان کے قیمتی فیئر مطالعے بالعموم استفادہ ہر علم تاریخ کے جہاں اور سیکڑوں فوائد ہیں ہاں اس کا ایک فائدہ یہ بھی ہے کہ زمانہ گذشتہ کے مشاہیر کی نیک نامی اور شہرت کا علم ہونے سے زمانہ حال کے عقلمند اور تیز فہم لوگوں کے دلوں میں بھی ان فضائل کے حاصل کرنے کی خواہشیں اور امنگیں پیدا ہوتی ہیں جن کی وجہ سے کہ مقتدی میں نے اس قدر ناموری اور شہرت حاصل کی تھی۔ پس یہ ایک ہی اتنا بڑا فائدہ ہے جس سے کہ انسانی زندگی میں حیرت ناک انقلابات پیدا ہو سکتے ہیں خصوصاً موجودہ زمانے میں جبکہ فضول بلکہ خرب اخلاق نادلوں یا قصص کی کثرت اشاعت سے ملک کا عام مذاق نہایت قابل افسوس طور پر پگڑا ہوا ہے صحیح و مفید مذاق کی تائیدیں اور سوانح علمائے شائع کرنا و حقیقت لٹریچر کی ایک اہم ترین خدمت ہے۔

میں خداوند کریم کا شکر یہ ادا کرتا ہوں کہ میری اس ناچیز خدمت یعنی اس کتاب کی تالیف و اشاعت کو فیاض ادا بر ملک نے بالخصوص اور دیگر اہل علم حضرات نے بالعموم اہم شہری اور دیگر کی نگاہ سے دیکھا ہے اور گورنٹ عالیہ نے بھی اس کی قدر وانی فرما کر میری حوصلہ افزائی کی ہے۔
اس کتاب کے متعلق ہمارے بعض نامی گرامی فاضل حضرات نے جو اپنے خیالات کا اظہار کیا ہے۔ آپ ذرا اس کی غور و ملاحظہ فرمائیں۔

تاریخ الاطباء مؤلفہ شمس الاطباء پر ملک کے بعض مشاہیر فاضل اکابر کی آراء :-

نایبچ الاطباء کو سرکاری انعام

پنجاب ملک ایک کبھی یعنی صوبہ پنجاب کی دوسری کتاب
کی حکایت کی کہیں سے خاتیر سچ الاطفا کو اردو زبان کے
لیکھنے والے ہر ایک مسند افتاد انسان کے

سی ایس۔ ائی سابق وزیر عظمی ریاست علیہ
پیالہ روبر کو نسل حنوکا ان کے بہادر فرزند ہیں۔

[illegible]

جید راہ اور لوگوں کے سامنے چھپ چھپ کر

تھے ہیں۔ جیسا کہ مسر الاطباء نے تمار سزا الاطباء

[illegible]

باب سوم: صفاتی انکھائی و تجسباتی اور کفار احکامات

جناب شمس العلماء مولانا مولوی محمد حسین صاحب دیوبند فرمائی
 مثنوی کا کالج لاہور مولانا ذری پنجاب یونیورسٹی فرماتے ہیں
 "پیر صاحب شمس العلماء کی ہدیہ تالیف فارسی کا لفظ
 کتابت مثنوی سے مطالعہ کی نسبت علیہ السلام کے نام ایسے تھے
 کہ جبکہ حالات کی عرصہ وراثت سے دور تھے تو جیسے جی چاہا
 اس کتاب سے جب ان کے حالات معلوم ہوئے تو میں
 نے جناب شمس العلماء کے مثنوی میں غامض چری - پیچیدگی
 ویدوں اور کثرتوں کی کجانی و تاریخی ملک ہندوستان
 کے لئے نہایت مفید اور دلچسپ ہے۔ اس تالیف کے اردو
 علم میں بہت اچھا اضافہ ہو گیا ہے اور اس کی خوش
 بلا جاننے والے کی طرف سے شکریہ کا حق ہے۔ میری رائے
 میں کوئی ملک یا پراخوشہ لاہور ہی اس کتاب سے
 فائدہ نہیں پہنچا چکا ہے۔ اندلسی دائرہ میں بھی بہت
 رعت ہوئی چاہئے چنانچہ سکولوں اور کالجوں کے لائبریر
 انعامات میں ایسی کتاب کا بغور انعام و تحفہ کرنا بہت
 مفید ہوگا۔ میں جناب شمس العلماء کو ان کی اس ہدیہ
 پر تہنیتوں سے مبارکباد دیتا ہوں گا۔

جناب شمس العلماء مولانا مولوی محمد حسین صاحب دیوبند فرمائی
 پیر صاحب شمس العلماء کی ہدیہ تالیف فارسی کا لفظ
 کتابت مثنوی سے مطالعہ کی نسبت علیہ السلام کے نام ایسے تھے
 کہ جبکہ حالات کی عرصہ وراثت سے دور تھے تو جیسے جی چاہا
 اس کتاب سے جب ان کے حالات معلوم ہوئے تو میں
 نے جناب شمس العلماء کے مثنوی میں غامض چری - پیچیدگی
 ویدوں اور کثرتوں کی کجانی و تاریخی ملک ہندوستان
 کے لئے نہایت مفید اور دلچسپ ہے۔ اس تالیف کے اردو
 علم میں بہت اچھا اضافہ ہو گیا ہے اور اس کی خوش
 بلا جاننے والے کی طرف سے شکریہ کا حق ہے۔ میری رائے
 میں کوئی ملک یا پراخوشہ لاہور ہی اس کتاب سے
 فائدہ نہیں پہنچا چکا ہے۔ اندلسی دائرہ میں بھی بہت
 رعت ہوئی چاہئے چنانچہ سکولوں اور کالجوں کے لائبریر
 انعامات میں ایسی کتاب کا بغور انعام و تحفہ کرنا بہت
 مفید ہوگا۔ میں جناب شمس العلماء کو ان کی اس ہدیہ
 پر تہنیتوں سے مبارکباد دیتا ہوں گا۔

جناب شمس العلماء مولانا مولوی محمد حسین صاحب دیوبند فرمائی
 پیر صاحب شمس العلماء کی ہدیہ تالیف فارسی کا لفظ
 کتابت مثنوی سے مطالعہ کی نسبت علیہ السلام کے نام ایسے تھے
 کہ جبکہ حالات کی عرصہ وراثت سے دور تھے تو جیسے جی چاہا
 اس کتاب سے جب ان کے حالات معلوم ہوئے تو میں
 نے جناب شمس العلماء کے مثنوی میں غامض چری - پیچیدگی
 ویدوں اور کثرتوں کی کجانی و تاریخی ملک ہندوستان
 کے لئے نہایت مفید اور دلچسپ ہے۔ اس تالیف کے اردو
 علم میں بہت اچھا اضافہ ہو گیا ہے اور اس کی خوش
 بلا جاننے والے کی طرف سے شکریہ کا حق ہے۔ میری رائے
 میں کوئی ملک یا پراخوشہ لاہور ہی اس کتاب سے
 فائدہ نہیں پہنچا چکا ہے۔ اندلسی دائرہ میں بھی بہت
 رعت ہوئی چاہئے چنانچہ سکولوں اور کالجوں کے لائبریر
 انعامات میں ایسی کتاب کا بغور انعام و تحفہ کرنا بہت
 مفید ہوگا۔ میں جناب شمس العلماء کو ان کی اس ہدیہ
 پر تہنیتوں سے مبارکباد دیتا ہوں گا۔

جناب شمس العلماء مولانا مولوی محمد حسین صاحب دیوبند فرمائی
 پیر صاحب شمس العلماء کی ہدیہ تالیف فارسی کا لفظ
 کتابت مثنوی سے مطالعہ کی نسبت علیہ السلام کے نام ایسے تھے
 کہ جبکہ حالات کی عرصہ وراثت سے دور تھے تو جیسے جی چاہا
 اس کتاب سے جب ان کے حالات معلوم ہوئے تو میں
 نے جناب شمس العلماء کے مثنوی میں غامض چری - پیچیدگی
 ویدوں اور کثرتوں کی کجانی و تاریخی ملک ہندوستان
 کے لئے نہایت مفید اور دلچسپ ہے۔ اس تالیف کے اردو
 علم میں بہت اچھا اضافہ ہو گیا ہے اور اس کی خوش
 بلا جاننے والے کی طرف سے شکریہ کا حق ہے۔ میری رائے
 میں کوئی ملک یا پراخوشہ لاہور ہی اس کتاب سے
 فائدہ نہیں پہنچا چکا ہے۔ اندلسی دائرہ میں بھی بہت
 رعت ہوئی چاہئے چنانچہ سکولوں اور کالجوں کے لائبریر
 انعامات میں ایسی کتاب کا بغور انعام و تحفہ کرنا بہت
 مفید ہوگا۔ میں جناب شمس العلماء کو ان کی اس ہدیہ
 پر تہنیتوں سے مبارکباد دیتا ہوں گا۔

ہندوستان کی جڑی بوٹیاں

(باتصویر)

اطباء ہندی و یونانی اور ڈاکٹر ان یورپ
کی تحقیقات و تجربات سے

منو لفظ

”شمس الاطباء“ حکیم و ڈاکٹر غلام جیلانی ”خانصاحب“

اس کتاب میں ان تمام جڑی بوٹیوں کا جو کہ ہندوستان اور برہما کے پہاڑوں اور جنگلوں
میں پیدا ہوتی ہیں نیز مالکب غیر کی ان تمام نباتی ادویہ کا جو ہندوستان میں پائی جاتی
ہے مفصل بیان ہے *

مخزن الادویہ ڈاکٹری کی طرح اس کتاب میں بھی ہر ایک بوٹی یا دوا کے
جڑی بوٹی، طبی و دھرم اور ہندوستانی (اردو، ہندی، بنگالی، گجراتی، دکنی وغیرہ)
تمام بعض ناموں کی وجہ تسمیہ، اس کا مقام، پیدا ہونے کے مختلف اقسام،
مقامات نباتی یا شناخت، اجزاء کی بیابادی یا جوہر فعال، تاریخ استعمال، اس کے
فوائد و خواص اور اس کے بعض مرکبات و تجربات کا مفصل بیان ہے۔ لیکن
بہت بڑی خوبی اس کتاب میں یہ ہے کہ اس میں تمام ادویہ کے متعلق اطباء ہندی
اور ان کی قدیم تحقیقات و تجربات اور ڈاکٹر ان یورپ کی جدید تحقیقات و تجربات کو
میں پہلو بیان کیا گیا ہے۔ خصوصاً ہندوستان کی جڑی بوٹیوں پر یہ ایک ایسی
مفید کتاب ہے کہ جسے ہر ایک اردو خواں ویدر حکیم یا ڈاکٹر کو ضرور اپنے
کھٹا چاہئے *

جناب شمس الاطباء نے اس کتاب کو بھی بڑے وسیع مطالعہ کے بعد نہایت
تعمق سے لکھا ہے۔ خداوند حکیم و کریم کے فضل و کرم سے قوی امید ہے کہ مخزن الادویہ
کے بعد اس کے بعد اس میں یہ کتاب بھی طبع ہو کر ہدیہ ناظرین ہوگی (اس کا ہم غالباً ایک ہزار
نمبر ہوگا) *

المشتہ منیجرب کتب خانہ

TAREIKH-UL-ATIBBA

OR

EMINENT DOCTORS

OF THE

EAST AND WEST

Their Lives and Their Works

BY

I. H. GHULAM JILANI, K. S., S. A.

(*"Khan Sahib" & "Shams-ul-Atibba"*)

Medical Officer, British Consulate, Seistan (Persia);
Member of the Sanitary Council of the Persian Empire,
Examiner in Medicine and Materia Medica.
M.A. i-Hazik class, Islamiah College, Lahore)

AUTHOR

OF

"Shams-ul-Adwiah Doctri or Materia Medica."
"Makhzan i Hikmat" (Second Edition)
"Tareikh i Tibb" (History of Medicine)
and A Dictionary of Drugs (in the Press)

LAHORE.

Printed at the Newal Kishore Steam Press,

1913.

All rights reserved

Price Rs. 4 As 8

92.
CALL No. { ۹۲۹۹۹۹ ACC. NO. ۵۰۰۰۰

AUTHOR

TITLE

غلام حیدر

تاریخ الہیہ

RESERVED BOOK

Date	No.	Date	No.
T13.03.63	7276		
T04.15.43			



MAULANA AZAD LIBRARY
ALIGARH MUSLIM UNIVERSITY

RULES:-

1. The book must be returned on the date stamped above.
2. A fine of **Re. 1-00** per volume per day shall be charged for text-book and **10 Paise** per volume per day for general books kept over-due.

URDU RESERVED BOOK

